

مراجعات المتفوقين

للثانوية العامة بمرحلتيها

في المادة

الفلسفة و المنطق

برعاية منتدى بوابة الثانوية العامة
معنا التعلم متعة

تحتوي على:

- * أهم النقاط الموجودة في المادة
- * مراجعة على جميع أجزاء المنهج
- * أقوى التوقعات
- * امتحانات شاملة

المراجعه النهائية

في

الفلسفة و المنطق

إعداد الاستاذ الكبير

أ/ عماد العزاوي

الفلسفة : الوحدة الأولى

س 1 : ظاهرة البرق والرعد احدى الظواهر الكونية ووضح اسلوبين من اساليب تفسير هذه الظاهرة ؟

الاسلوب الديني	الاسلوب البدائى (الخرافي)
<p>هو اسلوب ايمانى يربط الظواهر بقدرة الله المطلقة مقارنه بقدرة الانسان المحدودة فيرى فى البرق والرعد وغيرها من الظواهر الكونية دليلا على قدرة الله المطلقة وهذا يستلزم ايمان بالله وتنفيذ اوامرها</p>	<p>اسلوب خرافى ساذج يفسر الظواهر بأسباب علميه وغير منطقية نظرا لاختلاف الانسان البدائى وعدم نضج عقله وعجزه عن فهم الاسباب الحقيقية للظواهر فيرى فى البرق والرعد انها دليلا على غضب الآلهه ويكون العلاج تقديم القرابين والهدايا للالله</p>

(مايو 2007)

الحكمة : هى معرفة عقلية راقية وادراك كلى يشمل حقائق الوجود والتصدى لمشكلاته وحسن تفسيرها وحلها.

س 3 : عرف ما يأتي ؟

1- فلسفة التاريخ : هى احد المباحث الفرعية للفلسفة والتى لا تهتم برصد احداث التاريخ وانما معرفة المبادئ العامة التى تحكم سير احداث التاريخ .

2- فلسفة الدين : تهدف لتأكيد الايمان بالله عن طريق الادلة والبراهين العقلية دون النظر لدين معين .

3- فلسفة القانون : تدرس المبادئ الاساسية التى يقوم عليها القانون وعلاقته القانون بالحرية والعدالة .
(دور ثان 2007)

س 4 : حدد المقصود ببحث الوجود ؟

من المباحث الرئيسية للفلسفة ويهتم بـ :

أ- دراسة الوجود فى صورته الكلية مقابل العلوم الاخرى الجزئية .

ب- هل الوجود مادة ام روح ام مزيج من المادة والروح .

ح- هل الوجود يسير بصورة عشوائية ام منظمة اى هل هناك قوانين تحكم الوجود وما علاقتها بالله .

س5 : الفلسفة وجهة نظر فردية – اشرح بمثال (مايو 2008)

- تخضع الفلسفة للطابع الفردي الذاتي فكل فيلسوف وجهة نظره الخاصة حسب ظروف نشأته وتربيته ومهنته وظروف مجتمعه وقد يختلف فلاسفه حول تفسير موضوع واحد مثل (الخير والشر) ورغم ذلك فإن الجميع على صواب من وجهة نظره الخاصة وحسب أدلة التي يستند إليها الفيلسوف في وجهة نظره الخاصة.

س6 : حدد المقصود ببحث القيم؟ (دور ثان 2005)

من المباحث الرئيسية للفلسفة ويدرس القيم والمثل العليا والأخلاق ويشمل :-

- 1- قيمة الحق ويدرسها المنطق ويحدد شروط التفكير السليم .
- 2- قيمة الخير ويدرسها علم الأخلاق ويحدد شروط عمل الخير .
- 3- قيمة الجمال ويدرسها علم الجمال ويحدد الشروط التي يجب أن تتوفر في عمل نطلق عليه صفة الجمال .

س7 : قارن بين الاسلوب الفلسفى والعلمى؟

الاسلوب العلمي	الاسلوب الفلسفى
A- اسلوب جزئي يدرس الظواهر في صورة جزئية مثل الصوت والضوء .	A- اسلوب كلي يدرس الظواهر في صورة كليه او يجمع جزئيات الوجود في وحدة واحدة .
B- يعتمد على الحواس والاجهزه والتجربة (المنهج الاستقرائي) .	B- يعتمد الاسلوب الفلسفى على العقل والتأمل فى دراسه الظواهر الكليه .
C- يحاول التوصل لاسباب الماديه المباشرة لحدث الظواهر .	C- يبحث فى الاسباب البعيدة غير المباشرة لحدث الظواهر .
D- يختلف الاسلوب الفلسفى من فيلسوف لآخر فكل فيلسوف مذهبة الفلسفى (الذاتية)	D- يختلف الاسلوب الفلسفى من فيلسوف لآخر فكل فيلسوف مذهبة الفلسفى (الذاتية)

س8 : بين الصواب والخطأ فيما ياتى مع التعليل؟**1- تقع الفلسفة بالأسباب المادية القريبة (X) (دور ثانى 2004)**

- الفلسفة هي علم المبادئ الاولى لظواهر الوجود والطبيعة العقلية الكلية للفيلسوف لا تجعله يقنع بالأسباب المادية القريبة للظاهرة والتي تحتاج إلى المنهج التجريبى وهو منهج مستبعد تماما عن الفيلسوف بل يبحث فى الأسباب البعيدة غير المباشرة وبذلك يكون قد حصل على اشرف المعرفه.

مثال : لا يقنع الفيلسوف بأن الماء والهواء والضوء هى الاسباب الكافية لنمو النبات وانما يبحث فى نموكل الكائنات الحية .

(X)

2- يهتم ببحث المعرفة بدراسة الوجود فى صورة كلية

(2003/89) / مايو 2006

مبحث المعرفة من المباحث الرئيسية للفلسفة ومن موضوعاته :-

أ- يرتبط بمبحث الوجود لانه يدور حول قيام معرفة عندنا بالوجود .

ب- هل هذه المعرفة يقينية لا تقبل الشك ام ظنية تقبل الشك .

ج- هل هذه المعرفة شاملة لكل حقائق الوجود ام قاصرة على الامور الظاهرة فقط .

د- ما هي وسائل المعرفة (العقل ام الحواس ام الحدس) وايهما ادق .

3- ترتفع الفلسفة بالمستوى العقلى للفرد (✓)

(مايو 2004)

- الفلسفة ترتفع بمستوى تفكير الفرد لأنها تعتمد على التأمل والادلة المنطقية المدعمة لوجهة نظره .

- دراسة اراء الفلسفه يرتفع بمستوى تفكير الفرد اكثر من عدم دراستها ويمكن للفرد الاستفادة من مستوى تفكيره في حل مشاكله الخاصة بصورة سليمة .

مثال:اللاعب الرياضى الذى يستخدم الاجهزه الرياضية وهى وسيلة لتقوية الجسم وليس مطلوبه لذاتها ودراسة الفلسفه وسيلة لرفع مستوى التفكير.

4- يزداد الوعى الفردى بدراسة الفلسفه (✓) (مايو 2005)

- تعمق الفلسفه الوعى عند الانسان وتجعله يتعقل حياته بدلا من ان يعيشها فى رتابة وملل فالفلسفه توقيظ الانسان من ثباته العميق وتبيّن له اهدافه فى الحياة ومكانته وهذا الادراك الواضح يأتى عن طريق دراسة الفلسفه .

5- تساعد الفلسفه فى رقى المجتمع والنهوض به (✓) (مايو 2007)

- اى نفع يعود على الفرد من دراسة الفلسفه هو نفع للمجتمع طالما ان افراد المجتمع على قدر راقي من التفكير او جدته فيهم دراسة الفلسفه ويمكن بعد ذلك الاستفادة من العقول الناضجة فى تنظيم شؤون المجتمع والنهوض به عن طريق تعاون الفرد مع الدولة .

(✓)

6- تؤكد الفلسفه الايمان بالله

هناك جانبان للايمان :

الاول : الايمان بالوراثة وهو جانب فى الايمان اعترف به الكثير من المفكرين .

الثاني : الايمان بالعقل وهو انا نؤمن بالله وملائكته وكتبه ورسله واليوم الآخر عن طريق العقل وهذا ما تسعى الفلسفه لتأكيده .

٧- تحدد الفلسفه الاطار الفكري للمجتمع (مايو 2003) (٧)

- تحدد الفلسفه المبادىء والمعايير والاطار الفكريه التي تنظم السلوك الوطنى داخل المجتمع لأن سلوك الافراد سلوك منظما وليس عشوائيا وتخالف هذه المبادىء الفكريه من مجتمع لاخر حسب الظروف الخاصة لكل مجتمع واستخلاص هذه الاطار الفكريه من صميم عمل الفلاسفه ورجال الفكر الذين يبحثون في الاسباب البعيدة والمبادئ العامة لهذه الاطار الفكريه.

س ٨ : برهن بالامثلة على الدور الاجتماعي للفيلسوف في حل مشكلات المجتمع ؟

(دور اول 2011)

ميل	الغزالى	سقراط
نهض بإنجلترا سياسيا واقتصاديا من خلال نظريه المنفعه العامة	واجه انحراف الشباب ودعاهم للتمسك بالدين ومبادئه ونشر الدعوه	تصدى للفساد الذى ظهر فى بلاد اليونان على يد السوفطائيين واعادة الثقة لبلاد اليونان

س ٩ : لا تقتصر الدعوه للسلام على السياسيين وحدهم هل توافق ولماذا؟

(مايو 2006)

فألفيلسوف دور هام في السلام العلمي حيث انه عضوفى المجتمع يتاثر و يؤثر فيه بأعتباران الفيلسوف ضمير العصر -

مثل :

<p>دعا للمدينه الفاضله التي يتعاون اهلها على الخير والسلام وترك العنف والتعصب (ان اكرمكم عند الله اتقاكم) ويتميز اهلها بالعلم والنظام .</p> <p>دعا لقيام ما يشبه هيئة الامم المتحدة لحل مشاكل الدول بصورة سليمه بدلا من الحرب والقوة .</p> <p>عارض استخدام القنابل الذريه وطالب بالحد من انتشارها بسبب القلق والخوف والرعب الذي تسببه للشعوب .</p> <p>عارض استخدام القنابل الذريه والنوويه وعارض سياسة بريطانيا و أمريكا الاستعماريه وقام محكمة رمزية مجرمي الحرب (قاده الدول)</p> <p>ربط دعوته للسلام بالحرية وقال (السلام يأتي بحرية الشعوب وليس باستعمارها) وظل يناهض الاحتلال الفرنسي للجزائر حتى رحلت عنها .</p>	<p>الفارابى</p> <p>كانط</p> <p>ياسبرز</p> <p>راسل</p> <p>سارتر</p>
---	---

الفلسفة : الوحدة الثانية

س 11 : بين الصواب والخطأ مع التعليل ؟

(X)

1- تقع مشكلة الشك واليقين ضمن موضوعات مبحث الوجود

- تقع مشكلة الشك واليقين ضمن مبحث المعرفه لانها تدور حول اذا كانت المعرفه يقينية لا تقبل الشك ام ظنيه تقبل الشك .

(مايو 2005 / 2007)

(✓)

2- الشك تعبير عن الحرية الذاتيه للفرد (✓)
- فالشخص الشاك يتوقف عن اصدار الحكم رغبته دون اجبار من احد لذلك فهو يمارس نوعا من الحرية في ان يحكم او لا يحكم لكنه اختار الا يحكم بحريته .

(مايو 2004/2008)

(X)

- الشك ليس جهلا بالامر بل موقف عقلى واع يتخذه صاحبه بعد تفكير عميق وطويل لذلك فعلى الشخص الشاك الا يقف صامتا بل عليه ان يناقش الاراء ويفندها ثم ينتقل الى النقيض الآخر يناقشه ويفنده ايضا .

(✓)

4- الموقف اليقيني يتميز بحرية الاختيار

- فالشخص المتيقن ينحاز لاحد الطرفين برغبته و اختياره دون اجبار عليه من احد بالادله و الاثباتات .

(X)

5- اليقين مرادف للموافقة العميماء

- اليقين هو انحياز صريح لاحد اطراف الموقف بالادله والبراهين المؤيدة لهذا الانحياز وبدونها يكون موافقه عميماء .

(مايو 2007)

(X)

(X)

6- المعرفه السوفسطائيه معرفه يقينيه (مايو 2007)

- المعرفه السوفسطائيه غير يقينيه لأنهم اعتمدوا على الحواس كوسيله للمعرفه وليس للعقل وما دامت الحواس متغيرة من شخص لآخر اذا لا توجد حقيقه واحدة بل الاف الحقائق ولا يوجد معيار للصواب والخطأ وتصبح الحقائق نسبيه متغيرة غير يقينيه .
- اعتمد السوفسطائيين على التناقض لتبرئه المتهم امام المحاكم .

(X)

7- يهدف الشك السوفسطائي لبلوغ الحقيقة المطلقة

من اهداف الشك السوفسطائي :

1- الكسب المادي عن طريق تبرئه المتهمين اما المحاكم .

2- السخريه والتسلية واظهار مهاراتهم اللغويه .

3- اثبات عجز العقل عن التوصل للحقائق اليقينيه .

(X)

8- المعرفه عند (بروتا جوارس) معرفه يقينيه

امتد شك بروتا جوارس للمعرفه وقال (الانسان مقاييس كل الاشياء) ويقصد الانسان الذى يعتمد على الحواس وليس الانسان بالمفهوم العام الذى يدرك الحقائق بالعقل ، وما دامت الحواس متغيره اذا لا يوجد حقيقه واحدة بل الاف الحقائق وينتفي وجود معيار للصواب والخطأ وتصبح الحقائق نسبية غير يقينيه .

(✓)

9- استخدم سقراط نفس السلاح للرد على السوفطائيين

اعتمد سقراط على نفس السلاح الذى استخدمه السوفطائيين وهو (الجدل والحوال) معتمد على :

أ- التهم والسخرية من السوفطائيون الذين يدعون انهم يعلمون الحقيقه وكان سقراط لا يفرض رأيا على احد بل كان يحاورهم حتى يثبت للناس اخطائهم .

ب- التوليد عن طريق توليد الافكار من العقول برد الالفاظ لمعنى الاصلية .

(X)

دور ثانى 2007

- الحدس عند الغزالي (حدس قلبي) اعتمد على المجاهدة الصوفية والتقرب لله حتى القى الله فى قلبه نور اليقين الذى ساعد القلب على التوصل للحقائق اليقينيه التى يعجز العقل والحواس عن التوصل اليها .

- الحدس عند ديكارت (حدس عقلى) اثبت به ديكارت وجود النفس ثم وجود الله ثم وجود العالم الخارجى وهو رؤية عقلية يصل بها العقل للحقائق اليقينيه .

(✓)

11 - توصل ديكارت لاثبات وجود النفس بالحدس العقلى المباشر

(مايو 2004)

- استخدم ديكارت (الحدس العقلى) لاثبات وجود النفس فتحليل عملية الشك يستلزم وجود ذات مفكرة تشك والا فمن الذى يشك فالذى يشك يفكر والذى يفكر يكون موجود لأن العدم لا يفكر وهذا ما يؤكده العقل .

انا افكر ---- اذا انا موجود

وهي اول الحقائق اليقينيه التى اثبتهما ديكارت وتسمى (الكوجيتوديكارتى)

(✓)

12- للصدق الالهى دور هام فى فلسفة ديكارت

مادام الله كامل ---- فهو صادق لان الكذب ليس من طبيعة الكمال .

وهذا الصدق الالهى يضمن :

1- وجود العالم الخارجى بكل مافيه .

2- يمنع الشيطان الماكر من تضليل عقل ديكارت ولو فى ابسط الامور .

3- تصبح الحقائق يقينيه واضحة .

(X)

13- لم يجد ديكارت سبباً للشك في العقل

يقول ديكارت : هناك حقائق يقينيه ولا يمكن الشك فيها مثل $3+2=5$ لكن ديكارت شك في هذه الحقائق حيث افترض ان في عقله (شيطان ماكر) استطاع ان يضل عقل ديكارت ويخدعه من ذ وجده في الحياة ويصور له الوهم حقيقه .

(X)

14- انطلق الغزالى وديكارت من نقطة يقين واحدة

- انطلق الغزالى فى طريقه لليقين من المجاهدة الصوفية وتوهج النور الالهى فى قلب ثم الحدس القلبي حتى عاد اليقين فيما كان موضع شك سابق .

- اما ديكارت انطلق فى طريقه لليقين باثبات وجود النفس ثم اتخاذها اساس لاثبات وجود الله واتخذ من وجود الله وكماله دليلاً لوجود العالم الخارجى .

(✓)

15- رفض الغزالى الايمان القائم على الوراثة

- نظر الغزالى للأمور نظره تحليليه عميقه فاستلفت نظره ان ابناء المسلمين يولدون مسلمين وابناء النصارى والزناقه يولدون على دين آبائهم وتسأل لماذا يقبل الناس على هذه الامور كمسلمات يقينيه موروثه لا شك فيها ، فاراد الغزالى ان يكون ايمانه قائماً على الاقتناع الذاتى .

16- انتفاء القدرة على الاختيار بين النقيضين احد سمات موقف الشك (X).

- لأن الشخص الشاك لا بد ان تتتوفر له القدرة على الاختيار بين النقيضين ثم يرفض برغبته اصدار حكمه بالايجاب او السلب وبدون هذه القدرة لا يسمى الموقف شكا بل يسمى عجزاً.

مثال: اذا كنت ارفض التفسير المادى للمجتمع واشك فيه فلا بد ان ارفض التفسير المعنى واشك فيه.

17- اصبح هناك تلازم واضح بين الشك المنهجي والبناء الحضاري (✓)

الحضارة في جوهرها تطور عقلي وفكري شامل لا بد أن يؤسس على اليقين إن حضارات الشرق القديم والحضارة الإسلامية قامتا على مبدأ اليقين العقلي وانطلقت أوربا في نهضتها بالبحث عن اليقين العقلى والوصول إلى اليقين يتطلب نوعاً من الشك المنهجي البناء وليس الشك المذهبى الهدام فلا توجد حضارة قامت على الشك والرفض.

س12 : هل ترى ارتباط بين الشك المطلق وانهيار الحضاره ؟ (مايو 2002)

نعم هناك ارتباط حيث :-

1- تفكك جوانب المجتمع . 2- تدهور القيم وانحلال الأخلاق .

3- يقل الابداع ويحل بدلاً منه النقل والتقليد والأقتباس .

4- انتشار اليأس والانهزامي ولامبالاة .

هنا يجد الشك المطلق (المذهبى) الارض الخصبة الملائمه لنموه وانتشاره .

س 13 : قارن بين خصائص الشك المذهبى والمنهجى ، بمثال لكل منهما .

الشك المنهجى	الشك المذهبى
1- <u>منهج</u> : فصاحبـه يتـأخذ منهـجا فى حـياتـه دون التـمسـك به كـمذهبـ.	1- <u>مذهب</u> : فصاحبـه يتـأخذ منهـبا لهـ فى حـيـاهـ .
2- <u>مؤقت</u> : لـحين تـحـقـيقـ الـهـدـفـ مـنـهـ .	2- <u>دائم</u> : لا يـفـكـرـ فـيـ تـغـيـرـهـ .
3- <u>وسيلـهـ</u> : لـتـحـقـيقـ هـدـفـ آخـرـ اـعـلـىـ مـنـ الشـكـ .	3- <u>هدـفـ فـيـ ذاتـهـ</u> : وـلـيـسـ وـسـيـلـهـ لـتـحـقـيقـ هـدـفـ آخـرـ .
4- <u>يـؤـدـىـ لـلـيـقـيـنـ</u> : كـهـدـفـ مـنـ عـمـلـيـهـ الشـكـ .	4- <u>يـؤـدـىـ لـلـشـكـ</u> : وـلـاـ يـأـتـىـ بـجـدـيدـ خـلـافـ الشـكـ .
5- <u>بناءـ</u> : نـافـعـ لـلـفـرـدـ وـالـجـمـاعـهـ . مثالـ (ـالـغـزـالـىـ - دـيـكارـتـ)	5- <u>هـدـامـ</u> : نـتـيـجـهـ مـاـ سـبـقـ . مثالـ (ـالـسوـفـسـطـائـينـ)

س 14 :وضح موقف الغزالى من العقل كوسيلة للمعرفة ؟

شك الغزالى فى العقل قائلا :

(اذا بطلت الثقه بالمحسوسات فلعله لا ثقه لا بالعقليات التي هي من الاولويات كقولنا $10 < 3$) الا ان الغزالى شك فى العقل على لسان الحواس حيث افترض حوار دار بينه وبين الحواس قائلة له ، انك كنت تثق بي قبل ذلك حتى آتاك العقل وجعلك تكتبني فمن يدرك لعله تظهر لك قوه اكبر من العقل وتثبت لك خطأ الثقه فى العقل وعدم ظهور لا يعني استحاله وجودها ، قد تظهر ولكن بعد ردها " فتره " من الزمان .

س 15 : بدأ الغزالى شكه المؤقت بالحواس وضح بمثال؟

- يقول الغزالى : كنت اعتقد ان اليقين المطلوب يأتي عن طريق الحواس لكن بعد بحث دائم ومستمر ثبت له ان الحواس مليئه بالاخفاء والمغالطات .

مثال :- اذا نظرت لكوكب فى السماء تراه فى حجم الدينار مع ان العلم يؤكـد انه اكـبرـ من حـجمـ الـأـرـضـ . * لا يـقـيـنـ فـيـ المـعـرـفـهـ الحـسـيـهـ .

س 16 : شك ديكارت فى الحياة الشعورية ، فسر ؟

- يقول ديكارت : هناك حقائق لا يمكن ان نشك فيها مثل هـزـهـ رـأـسـيـ وـتـحـرـيـكـ يـدـىـ الاـ انـناـ نـنـامـ وـنـحـلـمـ وـنـعـتـقـدـ اـنـناـ فـيـ الحـقـيقـهـ ثـمـ نـسـتـيقـظـ مـنـ نـوـمـنـاـ فـنـجـدـ اـنـ ماـ عـشـنـاهـ كـانـ مجردـ حـلـمـ ، فـمـنـ يـدـرـيـكـ لـعـلـ الحـيـاهـ حـلـمـ طـوـيلـ لـمـ نـسـتـيقـظـ مـنـهـ حـتـىـ الـآنـ .

س 17 :وضح كيف شك الغزالى فى الحياة الشعورية ؟

امتد شك الغزالى للحياة الشعورية قائلا : اننا ننام ونحلـمـ ونرى امورـاـ وـنـظـنـ لـهـاـ ثـباتـ واستقرارـاـ ثـمـ نـسـتـيقـظـ مـنـ نـوـمـنـاـ فـنـجـدـ اـنـ كـلـ ماـ عـشـنـاهـ هوـ مجرـدـ حـلـمـ وـوـهـ فـمـنـ يـدـرـيـكـ لـعـلـ الحـيـاهـ حـلـمـ طـوـيلـ لـمـ نـسـتـيقـظـ مـنـهـ حـتـىـ الـآنـ .

س18 : وضح موقف ديكارت من الحواس ؟

يقول ديكارت أن اليقين المطلوب لن يأتي إلا إذا طرحتنا الحواس جانبًا فكل ما اعتقدت أنه أوثق الأشياء وأصدقها أكدتها عن طريق الحواس غير أنني جريتها فوجئت بها خداعه ومن الحكمة إلا نطمئن كل الاطمئنان لمن خدعونا ولو مره واحدة .

س19 : عرف كلا مما يأتي :

هو تردد بين نقاصين دون ترجح لاحدهما على الآخر . - او ما استوى طرفاه . - او ان يقف القلب حائز بين امرتين دون ان يميل لاحدهما	الشك
هو اقرار بصحه موقف ما والانحياز له دون غيره من المواقف الاخرى .	اليقين
هي اهم القواعد عند ديكارت ويرى ان الانسان حين يحكم على موضوع يحب ان يحرر نفسه من كل سلطه الاسلطه العقل وهذا يتطلب عدم التمسك بالاراء القديمه وعدم التعجل في اصدار الاحكام ولا يقبل الا الواضوح امام العقل .	البداهه والوضوح
هي احد قواعد المنهج عند ديكارت وفيها يحب تحليل المشكله المركبه ذات الجوانب المتعدده لعناصرها الاوليه حتى يسهل حلها .	التحليل
فيها تقوم بترتيب حلول المشكله حل مع اخر ونبأ بايسراها واسهلها حتى نصل للحل النهائي .	التاليف
وفيها تقوم بمراجعة خطوات حل المشكله لتأكد من اننا لم نغفل عن اي جزء من اجزاء المشكله .	الاحصاء / المراجعة
هو قواعد مؤكده اذا تمسك بها الباحث عصمته من الوقوع في الخطأ في كل ما يستطيع معرفته دون ان يستند قواه في جهد ضائع .	المنهج عند ديكارت
هو رؤيه عقليه مباشره يصل بها العقل للحقائق اليقينيه دون الحاجه لشهاده الحواس .	الحس العقل
هو احد دعائم المنهج عند ديكارت وهو فعل من افعال العقل ننتقل فيه من المقدمات للنتائج .	الاستنباط
هو نور الهى يساعد القلب على التوصل للحقائق اليقينيه التي يعجز العقل والحس عن التوصل اليها ولا يدركها الا من تصوف وجاهد وترك ملذات الحياة وارتقي للمستوى الروحاني واصبح مؤهلا لتلقى النور الالهى .	الحس القلبي
هو معلم اللغة والخطابه وكانت معنى مشرفا لصاحبها ، لكن السوفسطائي استغل مهاراته اللغويه في تبرئه المتهمين من المحاكم رغم ثبوت التهمه عليهم فاصبحت وصمه عار تلحق ب أصحابها .	اللغة والخطاب

الفلسفة : الوحدة الثالثة

س 20 : استندت المعتزله للعدل الالهي للقول بحريه الانسان ، ناقش.

كان من اصول المعتزله العدل الالهي فالله كامل – لذلك فهو عادل لأن الظلم ليس من طبيعة الكمال ، والله العادل اذا اصدر امرا وتكليف يعطى العباد القدرة على تنفيذ هذا الامر والتكليف لأن الله لا يكلف العبد فوق طاقتة وهذه القدرة تعنى ان الانسان حر مخير وليس مجر مسير.

- كما ان التواب والعقاب يفترضان حرية العبد في طاعه اوامر الله او عصيانها ، فان اطاع اوامر الله استحق ثوابه ودخول الجنة وان عصى اوامرها استحق عقابه ودخول النار وذلك من مظاهر عدل الله .

- والحرية عند المعتزله لا تعنى قدرة العبد على خلق افعاله ولا تعنى الشرك بالله لانها حرية محدوده تمكّن العبد من تنفيذ اوامر الله .

س 21 : وضح موقف الاشعري من جبريه جهنم وحريه واصل؟

حرية واصل	جبريه جهنم
<ul style="list-style-type: none"> - عاب على المعتزله انهم جعلوا العبد يخلق افعاله بنفسه وهذا شرك بالله . - اما ميزتهم ان القول بالحرية يبرر الثواب والعقاب كمظهر للعدل الالهي . 	<ul style="list-style-type: none"> - عاب على الجهميه انهم تطرفوا في القول بجبريه الانسان وهذا يسقط الثواب والعقاب . - اما ميزتهم انهم جعلوا الله الخالق الوحد بمما في ذلك افعال العباد .

س 22 : وضح بمثال ، مضمون نظرية الكسب الاشعري ؟

- جمع الاشعري مزايا الجهميه والمعتزله في نظرية الكسب الاشعري وهي :-
الاقتران والتلازم بين رغبه العبد من جهة وخلق الله لافعال العباد من جهة اخرى . وبذلك يكون الفعل خلق الله ، كسب العبد ولكن حسب نية العبد فإذا نوى العبد خيرا خلقه الله له وإذا نوى العبد شر خلقه الله له وإذا لم ينوى العبد شيئاً لم يخلق له الله شيئاً اي ان نية العبد هي المسئولة عن حرية الاختيار وما يتربّع على ذلك من اثابه للمطيع وعقاب لل العاصي .

مثال :- اذا نوى العبد ان يحسن لشخص خلق الله له ما يساعدته على ذلك و اذا نوى عبد سرقه شخص ، خلق الله له ما يساعدته على ذلك ويحق الله ان يكافئ العبد الاول الذي اطاع الله بارادته وان يعاقب الثاني لانه عصى الله بارادته .
(اي ان نية العبد هي المسئولة عن الثواب والعقاب)

س23 : بين الصواب والخطأ مع التعليل :

(X)

1- آيد ابن رشد فكرة التوسط الاشعرى

رفض ابن رشد فكرة التوسط قائلاً :-

لو افترضنا صحة موقف الاشعرى فكيف يحاسبنا الله على افعال هى من خلق الله ان المسئوليه على الانسان لابد ان تكون كامله غير منقوصه ابدا.

س24 : وضح موقف ابن رشد من جبريه جهم وحربيه وابل بن عطاء؟

ثانياً : من المعتزله (وابل بن عطاء)	اولاً : من جهم
لو افترضنا صحة موقف وابل بن عطاء فهذا يعني الشرك بالله وان هناك خالق للافعال غير الله وهذا ليس صحيح .	لو افترضنا صحة موقف جهم فهذا يعني سقوط التكليفات والثواب والعذاب عن الانسان ويتساوى مع الجماد وهذا ليس صحيح .

س25 : وفق ابن رشد بين الفلسفه والدين هل تتوافق ، اذكر مبرراتك ؟

نعم اوافق : حاول ابن رشد جاهدا ان يوفق بين الفلسفه والدين فألف كتاب (فصل المقال بين الحكمه والشريعة من اتصال) وبين فى هذا الكتاب ان الدين يدعوا للتفكير والتأمل وهذا ما تؤكده آيات القرآن الكريم وكذلك الفلسفه تدعوا للتفكير والتأمل ، وتبحث عن الحقيقة وهذا ما يسمونه الدين . * لا تعارض بين الفلسفه والدين .

س26 : اعرض وجهه نظر ابن رشد التوفيقية في الحرية ؟

- ١- اخذ ابن رشد لنفسه موقف وسط ولكن بصورة عقلانية .
- ٢- ميز ابن رشد بين عالمين هما : عالم الارادة الداخلى وهو متزوج امره للانسان يختار من يشاء من افعال ولكن فى ضوء الاسباب والظروف الموجوده فى " العالم الخارجى " والتى تسير حسب نظام محكم ومحدد يسمى " بالقدر الالهى " .
- ٣- يربط ابن رشد بين العالمين معا ويقول ان افعالنا لا تتم الا بتتوافق العالمين معا وهم يحققان حرية الفرد دون تعارض مع قدر الله .
- ٤- الانسان عند ابن رشد ليس حر تماما ولا مجبر تماما .

مثال: الشخص الذى يقرر السفر الى بلد ما لكنه لا يستطيع بسبب سقوط الامطار وهى ظروف خارجه عن ارادته ومتعلقة بالعالم الخارجى .

س27 : قارن بين موقف الغزالى وابن رشد من الفلسفه ؟

- اصيب النظر الفلسفى فى المشرق الاسلامى بنكسه كبيره وذلك بعد هجوم الغزالى على الفلاسفه فى كتاب " تهافت التهافت " والذى كفر فيه الفلاسفه واتهمهم بالكفر والاحاد وحط من شأن الفلسفه واعلى من شأن الدين ، فرد عليه ابن رشد فى كتاب " تهافت الفلسفه " والذى اعاد فيه للفلاسفه مكانتها باعتبارها نظر عقلى خالص .

س 28 : بين الصواب والخطأ فيما ياتى مع التعليل :

1- حرية الانسان مطلقه عند محمد عبده

الحرية عند محمد عبده حرية " محدوده " وليس مطلقه لأنها هناك اشياء تحبط بنا وتحد من حريتها وان الحرية المطلقة لا تتوفر الا في الذات الإلهية .

2- الانسان حر الارادة عند جهنم بن صفوان

كان جهنم بن صفوان من غلاة الجبرية وقال الانسان لا يقدر على شيء ولا يوصف بالاستطاعه وانه مسلوب الحرية والاختيار وتنسب إليه الافعال مجازا كما تنسب لسائر الجمادات .

ويرى جهنم ان الثواب والعقاب والتکليف والایمان والکفر جبر وكل شيء مقدر سلفاً ومنذ الازل وما نحن الا مجرد منفذين لقدر الله ، فالله خلق المؤمنين مؤمنين والكافرين كافرين والانبياء كانوا انباء قبل ان يوحى اليهم .

3- اتخد الشرك عند محمد عبده معنى جديد

الحرية عند محمد عبده لا تعنى الشرك بالله ، فالشرك بالله عند محمد عبده اتخاذ مفهوم جديد اختلف عن المتكلمين وهو الاعتقاد بأن هناك قوه في هذا العالم يفوق تأثيرها تأثير وقوة الله وهذا غير متحقق في القول بحرية الانسان المحدوده .

4- الانسان حر بشهاده العقل والشريعة عند محمد عبده

يؤكد العقل بال بداهاته ودون دليل على حرية الانسان الذي يختار افعاله ويقدر نتائجها ويزن الامور بعقله .

والشريعة الاسلامية قامت على مبدأ تحمل مسؤوليه الافعال وعدم التنازل عنها لانه مارس هذه الافعال بحرية تامة ويفيد ذلك قوله تعالى " كل نفس بما كسبت رهينة " وقوله تعالى " من عمل صالحا فلنفسه ومن اساء فعلها وما ربك بظلام للعبيد " .

س 29 : حدد مفهوم التوكل عند الامام محمد عبده ؟

التوكل عند محمد عبده لا يعني الجبر والاستكانه والقعود عن السعي والعمل وانما هو ثقه بالله في السعي وكان الامام يريد استنهاض همم المسلمين الذين ركعوا الى الخمول والكسل حتى انتهى الامر بخليفهم عن باقي الامم وذلك بسبب الفهم الخاطئ للدين فيصحح الامام محمد عبده هذا الفهم الخاطئ بقوله ، لو صح ما تذهبون اليه لقال (ص) " لرزقكم كما يرزق الطير تثبت في اعشاشها وتفتح افواها فتصبح خمامساً وتمسى بطاناً " و اذا كان الطير يسعى للرزق والعمل فان ذلك أولى بالانسان الذي منحه الله العقل والارادة .

س 30 : أختلف مفهوم القضاء والقدر عند محمد عبده عن المتكلمين ، فسر ؟

القضاء عند محمد عبده لا يعني الجبر والالزام وانما هو اسبقية علم الله ، فالله يحيط علما بما سيقع من الانسان بارادته وكل ما يدخل في علم الله يحدث بالضرورة وان عمل كذا يصدر عن فلان في وقت كذا وهو خير او شر ، يثاب او يعاقب عليه ، ومن ناحية العقل ، فان العلم الالهي ليس ما نعا او باعثنا على حدوث الفعل ، فكل ما يدخل في علم الله يحدث بالضرورة ما دام الله أحاط به علما .

س 31 : عرف ما يأتي :-

<p>هو حركة اسلاميه خالصه ظهرت بعد وفاه الرسول (ص) وتعنى الاجتهد بالرأى فى المسائل الدينية ومن اشهر المذهب " ابوحنيفه - الامام مالك - الشافعى - احمد بن حنبل) .</p>	علم الفقه
<p>هو حركة فلسفية تعنى الرد على المخالفين والمجادلين من اصحاب الديانات الاخرى بالادلة العقلية دون الاكتفاء بالادلة النقليه.</p>	علم الكلام

س 32 ما المبرر الاساسى للموقف الجبرى عند جهم ابن صفوان؟

استند جهم الى تفسير بعض ايات القرآن ليؤكد ان الدعوه للحرىه الارادة تنافي الوحدانيه وتعود شركا بالله فا لا اعتقاد بالحرىه هو مجرد وهم لأن الله قادر لنا هذه الحياة سلفا ومنذ القدم .

س 33 اذكر مبررات التوسط عند الاشعرى ؟

-تنازع عت الفرق الاسلامية وكفر رجالها بعضهم بعض مثل الخوارج والشيعه والمعتزله وتأهت العame من المسلمين في هذا البحر المتلاطم من الافكار فأراد الاشعرى ان يجمع شمل المسلمين ويوحد فكرهم حول مبادئ وسطى خاليه من التطرف والتكفير .

الفلسفة : الوحدة الرابعة

س34 الدليل الجسمى يؤكد جبرية وحرية الفرد وضح ذلك؟

1- الدليل الجسمى على الجبرية :

أ- الافعال العضويه الفطريه مثل الجوع والعطش حيث يجد الانسان نفسه مضطر لأكل ويسرب .

ب- الافعال اللا اراديه التي لا يتحكم فيها الانسان مثل سحب اليد عند شكتها بدبوس .

ج- الصفات الوراثيه ، التي يرثها الانسان والامراض الوراثية .

2- الدليل الجسمى على الحرية :

ويتمثل فى الافعال الاراديه التي تمثل غالبيه اكثر من الافعال اللا اراديه مثل تحريك اعضاء الجسم وعلاج الجسم من الامراض دون الخضوع لقيود المرض .

س35 : الدليل النفسي يؤكد حرية وجبرية الفرد ايهمما تؤيد - لماذا؟

أؤيد : الدليل النفسي الحرية ، " تترك للطالب حرية الاختيار "

يشعر الانسان في قراره نفسه انه يسيطر على افعاله ويوجهه حسب رغباته وانه يمتلك اراده حرره في اختيار فعل او اختيار نقايشه وهذا شعور بديهي لا يحتاج لبرهان ومما يؤكد ذلك انك تتساءل كل فعل لصاحبته ويتحمل مسئوليه افعاله مسئوليه تامه لانه مارس هذه الافعال بحريره تامه دون اجبار عليه من احد .

س36 : استند انصار الجبريه والحرية الى الدليل الاجتماعى فى دعم موقفها .

وضح ذلك؟

1- الدليل الاجتماعى للجبريه ، يتضح فيما يلى :

يولد الفرد في اسره معينه وينتمي لطبقه معينه قد تكون فقيره او غنيه على غير ارادته ويكتسب منها عاداته وتقاليده وديانته تلقائيا ودون تدخل منه وهذا دليل اجتماعى على الجبريه .

ولكن اعتبر البعض على هذا الدليل على اساس ان هناك افراد يغيرون من اوضاعهم والرد على هؤلاء ان من يغيرون هم قلله ولا ترقى لمستوى القاعده العامه .

2- الدليل الاجتماعيه للحرية ، يتضح فيما يلى :

يتمثل في وسائل الضبط الاجتماعى والتى تحكم سلوك الفرد وتوجهه للصالح العام وهذا افتراض بحريره الانسان .

ومن وسائل الضبط الاجتماعى :-

أ- وسائل رسميه مثل القوانين .

ب- وسائل غير رسميه مثل العادات والتقاليد والاعراف وهذه الوسائل تفترض حريره الانسان ، اما لو كان الانسان مجبرا ، فلماذا تضع المجتمعات هذه الوسائل .

س37 : استند انصار الجبرية للدليل النفس لدعم موقفهم ، بين ؟

يتمثل الدليل النفس على الجبرية فيما يلى :

- أ- يشعر الانسان فى قرارة نفسه انه مضطر للقيام بسلوك معين مثل الهرب عند الخوف او الارتجاف تلقائيا .
- ب- الانسان صاحب النفسيه المتفائله او المتشائمه ينعكس ذلك على افعاله وسلوكه .
- ج- يشعر الانسان انه عاجز امام احداث العالم الكبير وانه مضطر للسير فى ركبها .

س38 : قارن بين الجبرية والحميه ؟

الحميه	الجبرية
<p>تقال على الظواهر الطبيعية بمعنى ان كل ظاهره طبيعية مقيد بشروط تحتم حدوثها فاذا توفرت الشروط حدثت الظاهرة .</p> <p>مثال : توفر الحرارة يؤدى لتمدد المعدن.</p>	<p>تقال على سلوك الانسان بمعنى ان الارادة العاقله للانسان عاجزه عن الاختيار والتحكم فى افعال وسلوك صاحبها ، لأن حياه الانسان تخضع للعديد من الظروف مثل قدره الله او المجتمع او حسب رؤيه كل فيلسوف</p>

س39 : بين الصواب والخطأ فيما ياتى مع التعليل :

(✓)

1- المعرفه البشريه عند هيوم مصدرها الحواس

حل هيوم المعرفه البشريه وتوصل الى ان الافكار الكليه العقليه المجرده مثل مفهوم " انسان " مستخلاصه من اشياء جزئيه ماديه ادركناها بالحواس مثل " زيد - على عبيد " اى ان الفكر الحس يتحكم فى الفكر المعنوى .

(X)

2- آيد هيوم وجود مبدأ السببية فى العالم الخارجى

يرى هيوم ان مانطلقه عليه مبدأ السببية غير موجوده فى العالم الخارجى وانما هو مجرد عاده عقليه فتكرار حدوث الظواهر فى ترتيب معين لا يعني ان الظاهرة السابقه سبب فى حدوث الظاهرة اللاحقه ، وهذا ما جعلنا نعتقد خطأ فى وجود مبدأ السببية .

(X)

3- حرية الفعل الارادي عند هيوم حرية حقيقية

الافعال الانسانيه عند هيوم اليه حتميه ذلك لأن حياه الانسان تخضع لعده ظروف مثل " ظروف الجسم والادراك والعالم الخارجى " .

فالحرية عند هيوم حرية " مزعومه وهميه " لانها فعل الى تحكمه احداث محسوسه تتمثل فى علاقه حتميه قائمه بين الباعث والفعل ومعرفه البواعث تؤدى للتنبؤ حتما بالافعال .

* لا توجد حرية عند هيوم .

(✓)

4- الحرية والسعادة الكامله عند روسو تتحقق فى المجتمعات البدائيه

يرى روسوان الحضاره تؤدى للترف وهو احد العوامل التي تؤدى للفساد وانحلال الاخلاق وتقشى الرذائل وسيطره الاغنياء على الفقراء عكس الحياة البدائيه التي كان يحيا

فيها الانسان بحريته ويعتمد على نفسه في سد حاجاته لذلك لم تعتل صحته ولم تقصد اخلاقه لذلك يجب العودة للحياة البدائية لتكامل حرية وسعاده الانسان .

5-انتشار الحكم الديمقراطي في اوروبا من اسباب دعوه روسو للحرية (X)

ج- لأن من الاسباب التي جعلت روسو يدعو للحرية الثورة على الحق الالهي المقدس وهو اعتقاد الملك انه خليفه الله في الارض لحكم البشر في دولته الخاصه وتصبح اوامرها ونواهيه واجبه النفاذ لا يحق لأحد الاعتراض عليها والهدف من ذلك هو تثبيت اقام الحکم الملكي المستبد وان تصبح اراده الشعب خاضعه لارادة الملك الالهيه .

س40 : عرف قانون تداعى المعانى عن هيوم ؟

يرى هيوم ان ادركنا لمعانى الاشياء الخارجية ليس عشوائياً وإنما يخضع لعوامل معينه تؤدى لسلسل الافكار مثل "التشابه - الترابط - التسلسل" مما يحمل معنى معين يؤدى لمعنى آخر مرتبط به وتشبه قوانين تداعى المعانى قوانين الجاذبية من حيث صفة الحتمية

س41 : لخص فكره العقد الاجتماعي عند روسو ؟

يرى روسوان البشر اتفقوا بكامل حريةهم ان يتنازلوا عن حقوقهم وحربيتهم لصالح بعض الافراد والتى تعمل على حمايه حقوقهم وحربيتهم ، اما اذا لم يستطع هؤلاء الافراد " الهيئة الحاكمه " ان تفعل ذلك فيحق للشعب الثوره عليهم وعزلهم من الحكم وتعيين هيئه حاكمه اخرى بدلاً منهم وبهذا مهد روسو لقيام الثوره الفرنسية ومن مبادئها الحرية والآباء والمساواة .

س42 : الديمocratie وسيلة من وسائل أصلاح المجتمع عند روسو، ناقش ؟

يرى روسو : الديمocratie هي الوسيلة الثانية لاصلاح وتعلق بالجانب السياسي لأن الديمocratie تضمن للافراد حقوقهم وحربيتهم عكس النظام الملكي المستبد الذي يسلب الافراد حقوقهم وحربيتهم ، خاصه انه يحق للشعب عزل الهيئة الحاكمه اذا خرجت عن اراده الشعب وتعيين هيئه اخرى بدلاً منها .

ويرى روسورغم مزايا الديمocratie الا ان لها بعض المساوى مثل : " سرعه تعبير الحكومات - كثره الحروب الاهليه " ومع ذلك يفضل روسو الديمocratie قائلا : " انى افضل الحرية مع الخطر - على العبوديه مع السلم "

س43 : بين الصواب والخطأ مع التعليل :

١- الحرية والمسؤولية امران متلازمان عند سارتر (✓)

يرى سارتر ان الانسان حر ومسؤول عن افعاله مسؤوليه كامله ، لانه مارس هذه الافعال بحرية تامة دون اجبار عليه من احد ، والحرية بدون مسؤوليه تؤدى لفوضى ودمار شامل للمجتمع ، وبذلك يصبح كل انسان وصيأ على نفسه مسؤولاً عن افعاله مسؤوليه كامله .
(الحرية الكامله ، تستتبع المسؤوليه الكامله)

٢- التربية هي الوسيلة الأولى لتدريم الحرية عند روسو (٧)

التربية هي الوسيلة الأولى التي يمكن من خلالها القضاء على فساد ورذائل الحضارة خاصة وإن الإنسان عند روسو ولد خيراً وطيباً ولكن افسدته الحضارة ووظيفه التربية هي إعادة تكوين الإنسان من جديد في نفس الجو الذي عاش فيه الإنسان البدائي القديم وفي مذهبه التربوي ل التربية الأطفال أكد على تعلم الخبرات الطبيعية بعيداً عن أي تأثير صناعي مقصود وبقية مراحل التربية تعود الفرد الاعتماد على نفسه.

س44: مسئولية الاختيار تولد القلق في رأى سارتر ، ناقش ؟

ما دام الإنسان حر ومسؤول عن أفعاله فإنه يشعر بالقلق والخوف ما دام أنه مسؤول ، كقائد في المعركة يتأخذ بكمال حريته قرار بالهجوم على العدو ، ثم يتحمل مسئوليته قراره بالنصر أو الهزيمة ، والقلق عند سارتر قلق طبيعي مرتبط بالمسئولية ولا يقصد القلق المرض الذي يؤدي إلى الاستكناه واللاؤفع وبذلك يظل الإنسان عند سارتر قلقاً ما دام أنه حر ومسؤول عن أفعاله .

س45: الإنسان حر لأن وجوده يسبقه ما هيئه عند سارتر : هل تتفق مع هذا الرأى – لماذا ؟

اتفاق مع سارتر :

لأنه يرى أن الإنسان يوجد أولاً في العالم ثم يختار بعد ذلك "ما هيته" وصفاته الأساسية التي تميزه عن غيره ، كأن يكون لصاً أو شريفاً – شجاعاً أو جباناً موظفاً أو تاجرًا إيه حر في اختيار ما هيته .

إذا لم يتفق الطالب مع رأى سارتر :

الفلسفة التقليدية ترى أن الإنسان تسبق ما هيته وجوده ، فتحدد صفاته الأساسية ثم يأتي إلى الوجود وفي هذه الحاله تصبح الماهية مفروضة على الإنسان عكس فلسفه سارتر التي ترى أن الوجود يسبقه الماهية .

س46 التقدم العلمي وسيطرة الآلية أحد أسباب دعوة سارتر للحرية . ناقش؟

- احرز المنهج العلمي تقدماً كبيراً إلا من الذى زاد من ايمان الناس ان العلم وحده اساس التقدم واهملوا عالم الإنسان بما فيه من طاقات وابداعات متجرده فجاءت وجودية سارتر لتعيد الاهتمام بالانسان وما فيه من طاقات كذلك سيطرة الآلية على الانسان حتى كاد يفقد شعوره بالحرية .

س47 بدايه الانهيار التدريجي للحضارة الغربية أحد أسباب دعوة سارتر للحرية . ناقش؟

- تقدم الحضارة الغربية يحمل وبذور الانحلال مقدمات التدريجي وهذه نتيجة حتمية لحضاره استنفذت كل طاقتها العقلية الممكنه فأنتشرت الدعوه الى العبث والا مبالغه والامعقوليه .

الفلسفة : الوحدة الخامسة

س48 : بين الصواب والخطأ ، مع التعليل .

1- أهتم أصحاب المنفعة العامة بالقيم الاخلاقية

(X) اغفل اصحاب المنفعة العامة دور الدين والقيم والاخلاق ودور العقل وضوابط المجتمع التي تحظى بنقد يركل البشر .

2- القيم الاخلاقية نسبية في رأي الاجتماعيين

(✓) المجتمع يحدد القيم الاخلاقية " كالعفة والشجاعة والتعاون " وهذه القيم يكتسبها الفرد من خلال سنوات التنشئة الاجتماعية في المجتمع وبذلك تصبح القيم الاخلاقية نسبية وليس مطلقة فما يعد خيرا في مجتمع يعد شر في آخر والفضيله هنا قد تكون رذيله هناك وهذه النسبية لا تعنى زوال الاخلاق فهى تعبير عن واقع كل مجتمع والخير يوجد في معان متعدده .

3- الأخلاق علم وضعى تجريبى عند المدرسه الاجتماعيه

(✓) أصبحت الأخلاق علم وضعى تجريبى مثل باقى العلوم الطبيعية مع مراعاه ان التجريب فى علم الاجتماع ليس معمليا مثل باقى العلوم الطبيعية وانما تتبع الظاهره الاخلاقية لمعرفه القوانين التي تحكم مسارها وكذلك الملاحظه العلميه المقصوده لمختلف ظواهر المجتمع ، فالاخلاق لا تظهر في حياه الفرد المنعزل وانما في ظل الجماعه .

4- المجتمع مصدر الالتزام الخلقي عند المدرسه الاجتماعيه

(✓) الضمير او العقل الجمعى يشمل كافه المبادئ والاوامر والنواهى المتعارف عليها بين افراد المجتمع والتي تحدد للفرد ما يجب ان يفعله ويؤديه من سلوك وافعال وتبدأ الحياه الاخلاقية حين تبدأ الحياه الاجتماعية وتحدد اخلاق الفرد حسب القيم والمبادئ السائده في المجتمع والتي تحمل وسائل التقدير المادى والمعنوى للمنصاع لها والعقاب المادى والمعنوى للخارج عنها .

5- تتميز الفضائل عند مسكويه بالتوسط

فالفضيله هي وسط بين طرفين مذمومين :-

1- الشجاعه : وسط بين الجبن والتهور .

2- العفة : وسط بين الشره والخmod .

3- الحكمه : وسط بين السفه والبله .

4- العدل : وسط بين الظلم والانظام .

٦- ترتبط الأخلاق عند مسكونيه بالعقل

ذلك حين يرتفع الإنسان بنفسه من القوه الشهوانيه والغضبيه الى القوه العاقله فالأخلاق عند مسكونيه يجب ان تؤسس على العقل وتصبح اللذات المعنويه هى المطلوبه وهى الخير الحقيقى اما اللذات الحسيه فليست مطلوبه لانها ليست خيرا ومشتركه بين الانسان والحيوان وانه من رضى بتحصيل هذه اللذات فقد صار عبدا للنفس الشهونيه .

س49 : حدد خصائص الحاسه الخلقيه عند شافتسبى ؟

١- معنويه : ليست ماديه كالحواس الخمس وانما معنويه واقرب شبه بالحاسه الجماليه

٢- فطريه : ليست مكتسبة يولد الفرد مزودا بها وتوجد في النوع الانسانى واحكامها عامة .

٣- تلقائيه : فى التمييز بين الخير والشر وتدعولعمل الخير والبعد عن فعل الشر .

٤- مستقله : لا ترتبط بالدين او المجتمع لانها وجданيه .

٥- يمكن تتمييزها : بالتربيه الحسنه والاخلاق الحميده ، والقضاء عليها بسوء التربيه وانحطاط الاخلاق .

٦- تحمل جراءها فى باطنها : فالفعل المتواافق معها يحقق الشعور بالسعادة والراحه النفسيه وغير المتواافق معها يحقق الشعور بالضيق والأم النفس .

س50 : قارن بين نوعا الاوامر الأخلاقية عند كانط .

الاوامر المطلقة	الاوامر الشرطيه
تخلو من الشروط – مطلوبه لذاتها – وحدتها تكون الافعال الأخلاقية الحقيقية .	هي التي يرتبط تنفيذها بشرط معين وهي وسيلة لتحقيق اهداف اخرى ولا تصلح لتأسيس الأخلاق لانها مطلوبه لذاتها .
مثال :- اذا اردت دخول الجنه فأحسن للفقراء واعمل صالحا .	مثال :- اذا اردت دخول الجنه فأحسن للفقراء واعمل صالحا .

س51 : حدد خصائص الواجب العقلى عند كانط ؟

١- مثالى عام مطلق ، لانه نابع من العقل .

٢- صارم لا يسمح بالاستثناءات ولا يرتبط بالتجارب الفردية المتغيره .

٣- مطلوب لذاته وليس وسيلة لتحقيق اهداف اخرى كاللذه والمنفعه .

٤- ليس مشروط يشرط : والافقد السمه الأخلاقية وانحرف عن العقل .

٥- يفترض توفر الحرية فهى شرط اساسي للسلوك الأخلاقي عند كانط

س52 : حدد أقسام العقل عند كانت و معالم المذهب النقدي ؟

- 1- العقل النظري ، للعلم والمعرفه .
- 2- العقل العلمي للأخلاق والدين .
- 3- العقل الجمالي ، للفن والجمال .

واستهدف كانت من دراسته النقديه ، معرفه المبادئ الاساسيه للسلوك الاخلاقي .

س53 : الواجب هو محور الأخلاق عند كانت ؟ هل تتفق معه / لماذا؟

نعم : أتفق مع كانت .

رفض كانت رد الأخلاق الى الدين والى المجتمع كما رفض رد الأخلاق الى الوجдан وهو نسبى متغير وبذلك تصبح الأخلاق نسبية متغيرة وقرر ان الواجب " العقل " الذى تتبع منه الافعال الأخلاقية للانسان صاحب الارادة المقصوده اما الافعال العفويه ليست اخلاقيه حتى لو حققت خيرا بالمصادفة .

س54 : تعرض المذهب الاجتماعي للعديد من اوجه النقد ، بين ذلك ؟

- 1- اغفل الأجتماعيون دور الدين بوصفه وحيا الهيا فالدين مصدر هام للاخلاق لا يمكن تقليل دوره .
- 2- الاخلاق نسبية متغيرة وهذه ليست ميزة تدعو للتفاخر لانها تؤدى لتفكك البناء الأخلاقي وصعوبه التميز بين الخير والشر .
- 3- اطاح الأجتماعيون بدور الفرد واعتبروه مجرد دمية يتلاعب بها المجتمع فضمير الفرد يحمل داخل ضمير الجماعة وكلما تغيرت الجماعة تغير معها الفرد ولكن هناك افراد استطاعوا ان يغيروا من ظروف مجتمعهم . مثل : "الزعماء والمفكرين والثوار"
- 4- الأخلاق منذ نشأتها وهى علم معياري يحدد المعايير التي ينبغي ان يسير عليها افراد المجتمع ليصبح سلوكهم اخلاقيا وهذه هي مهمه الأخلاق اما ان تصبح علما وضعيا فهذه ليست ميزة لأنهم اطفأوا شعله الأخلاق .

س55 :وضح اهم الانتقادات التي وجهت لمذهب كانت ؟

- 1- مثالى متطرف ، لايساعد الانسان على ممارسه شؤونه اليوميه .
- 2- استبعد كانت المشاعر والعواطف والخوف من الله وهذه امور لها تأثير واضح فى السلوك الأخلاقي .
- 3- استبعد كانت دور الدين الذى انزله الله لتنظيم حياه الناس واخلاقهم .
- 4- صارم وهذا يعني ان الظروف لابد ان تكون مواتيه للفعل ولكن قد يحدث العكس ، مثل الجندي الذى يقع اسيرا فى المعركه .

س56 : تعرّض مذهب شافتسبرى في الأخلاق للنقد ، ووضح ذلك ؟

- 1- استبعد شافتسبرى دور الدين في الأخلاق فا لترغيب بالجنة والترهيب بالنار له فاعليه اخلاقيه اكثر من الشعور الداخلى بالفضيله.
- 2- الوجدان نسبى متغير والعاطفه متغيره من شخص لأخر وبذلك فالقيم الأخلاقية نسبية متغيره .
- 3- قرر شافتسبرى ان الانسان بطبعه فاضل فى حين ان الفضيله فى جوهرها معاناه واراده مقصوده وانكار للذات وتغلب على الانانية .

س57 : تتعدد مصادر الالزام الخلقى بتنوع مكونات الشخصية ، هل توافق ، لماذا ؟

نعم اوافق :-

- 1- **الجانب الجسمى** : ويشمل اللذه الحسيه والدوافع الفطريه والاحساسات "المنفعة العامة".
- 2- **الجانب الاجتماعي** : ويشمل القوانين والعادات والتقاليد والاعراف المتفق عليها بين الافراد "الاجتماعيين" .
- 3- **الجانب الوجданى** : ويشمل المشاعر والانفعالات والعواطف والميول "الحساسة الخلفية"
- 4- **الجانب العقلى** : ويشمل العقل ومبادئه المطلقه والقوى الفكريه عند الانسان "مسكويه - كانط" .

س58: قيمة الفعل تتعدد بنتائجه عند أصحاب المنفعة العامة: بين موقفك الندى ؟

يرى اصحاب المنفعة العامه ان قيمة الفعل الأخلاقيه تتعدد بنتائجه وجزاءات الافعال هي مصدر الالزام الخلقى فإذا كان جزاء قيامي بفعل معين لذه ومنفعه وثواب فأنتى اكرر هذا الفعل لما يترتب عليه من ثواب.

وإذا كان جزاء قيامي بفعل اخر اذى وعقاب وضرر فأنتى اتحاشى تكرار هذا الفعل لما يترتب عليه من آذى وعقاب ، خاصة وان الانسان بطبعه انانى يبحث عن ما يتحقق له السعادة ويت HASH ما يتحقق له الاذى والضرر .

س59 : الانانية مبدأ الحياة الإنسانية هل تؤيد هذا الرأى ، ولماذا ؟

أوافق على هذا الرأى :

الإنسان بطبعه انانى يبحث عن ما يتحقق له السعادة واللذه والمنفعه ويت HASH كل فعل يحقق له الاذى والضرر تلقائيا ودون توجيه من الاخرين وسلوك الغير هو انانىه متكرره بسبب قيود المجتمع .

س60 : اللذه والمنفعه هي مصدر الازام الخلقي في رأي أصحاب المنفعه العامه ، هل توافق ؟ اذكر مبرراتك ؟

اوافق :

اللذه هي الخير الأقصى اخلاقيا وأقصى أمل للإنسان ان يحقق لنفسه اللذه والمنفعه وهما يتحققان السعاده التي نبحث عنها بإستمرار وقد اختلف اصحاب المنفعه العامه حول السعاده فقد تكون عقلية او تضحيه بالذات الا ان السعاده في رأي اصحاب المنفعه العامه هي " كل فعل يحقق لصاحبها او يتوقع ان يتحقق اكبر قدر من اللذه والمنفعه " وللذه هنا لذه حسيه تماشيا مع الاتجاه الحسي رغم محاوله البعض تطويرها لتصبح عقلية .

س61 : ترتبط الأخلاق عند مسكويه بالحياة الاجتماعية ، هل توافق مع ذكر مبرراتك ؟

نعم اوافق :

الأخلاق عند مسكويه لا تظهر في حياه الفرد المنعزل بل لابد ان يكون عضوا في جماعه حتى يمكن الحكم على سلوكه فالإنسان مدنى بالطبع اجتماعى بالفطره والإسلام دين عقل اجتماعى يعلى من اجتماع المسلمين فى الصلاه والحج وعماره الأرض .

س62 : رغم المحاوله الطيبة لمسكويه الا انه وجهت له سهام النقد بين ذلك ؟

- 1- تأثر برأى افلاطون وارسطوفى الفضائل واقسام النفس دون اى تعديلات جوهريه
- 2- جعل الفضائل محدودا وثابتة حين انها تتميز بالحيويه والنشاط .
- 3- كان من الممكن ان يستخلص مذهب متكامل من القرآن الكريم لكنه اكتفى بالجانب الاجتماعى البسيط .

س63 اذكر النقد الذى وجه الى مذهب المنفعه العامه ؟

- أ- اللذه لا تصلح ان تكون مصدرا للأخلاق لانها تشير الى الجانب الجسمى المشترك بين الانسان والحيوان والأخلاق تكون اخلاق بقدر ما يميز الانسان عن الحيوان .
- ب- اغفل اصحاب المنفعه العامه القيم الساميه والأخلاق الرفعيه واهملو دور الدين والعقل وضوابط المجتمع التي تحظى بتقدير كل البشر .
- ج- الانانيه اتجاه اناني رغم محاوله تطويره فهى ليست ميزه تدعو للتفاخر فكيف تصبح الانانيه والمصلحة الخاصه مصدر الاخلاق عند الانسان .

س64 الاخلاق علم معياري في رأي المدرسه الاجتماعية هل توافق ؟ ولماذا؟ لا اوافق

قررت المدرسه الاجتماعيه نقل دراسه الاخلاق من الفلسفه الى علم الاجتماع فبعد ان كانت علم معياري يحدد المعايير التي يؤسس عليها السلوك الاخلاقى اصبحت علم وضعى يهتم بدراسه ما هو قائم بالفعل .

المنطق : الفصل الأول

س 1 : بين الصواب والخطأ فيما ياتى مع التعليل :

(✓)

1- ترد قوانين الفكر الاساسية لقانون واحد

لان قانون الثالث المرفوع صوره شرطيه لقانون عدم التناقض وقانون عدم التناقض صوره سالبه لقانون الهويه :- ترد القوانين الثلاثه لقانون الهويه

(X)

2- يهتم الاستدلال الاستنباطي بمادة الفكر

لان الاستدلال اعم من الاستنباط : والاستنباط نوع من انواع الاستدلال الصورى الذى يركز على العلاقة بين الجمل والالفاظ (صورة الفكر) دون الاهتمام بالمضمون (مادة الفكر) الواقع .

مثال : A > B

B > C

A > C

(✓)

3- الشئ هو نفسه يعبر عن قانون الهويه

لان : كل شئ هو نفسه أو ذاته ويرمز له بالرمز (A هي A) فالأنسان هو الإنسان مهما تغيرت الصفات غير الاساسية (فانا هو انا) وهو المبدأ الاساسى لقوانين الفكر الاساسية

(X)

4- يكفى لتكوين الاستدلال وجود المقدمات والنتائج

لان : الاستدلال هو عمليه عقليه ننتقل فيها من المقدمات للنتائج ويكون من

(1) المقدمات (2) الرابطه (3) النتائج

مثال : كل الطلاب حاضرون ← أحمد طالب ← أحمد حاضر

س 2 : للمنطق اهميه في حياه الانسان : وضح

1- يميز بين الادلله السليمه وغير السليمه 2- تتميمه الروح العلميه

3- تتميمه الاتجاه النقدي 4- يعود الدقه فى استخدام الالفاظ

5- يحرر من تأثير العاطفه والشائعات 6- فهم مبادى الاستدلال ومناهجه

س 3 : ما الفرق بين قانون عدم التناقض - قانون الثالث المرفوع ؟

* **قانون عدم التناقض :** ينص على ان (الشئ لا يوصف بصفه وعكسها فى نفس الوقت) ويرمز بالرمز أ لا يمكن أن يكون ب ولا ب فى نفس الوقت .

مثال : لا يمكن وصف الطالب بالحضور وعدم الحضور فى نفس الوقت .

* **قانون الثالث المرفوع :** ينص على (أن الشئ اما ان يوصف بصفه او عكسها ولا وسط بينهما) ورمزه أ أما أن تكون ب أو لا ب ولا ثالث لهمما

مثال : (الطالب اما ان يوصف بالحضور او عدم الحضور ولا وسط بينهما)
س: يربط التفكير الانساني بالاستدلال المنطقي .وضح بمثال

ج: عندما تواجه الانسان مشكلة فانه يفكر فى حلها لذلك فهو يبدأ من المعلومات المتوفرة أمامه لكي يصل إلى الحل الملائم لها أى أنه يبدأ من المعلوم إلى المجهول أى من المقدمات إلى النتائج وهذا ما يسمى بالاستدلال المنطقي .

مثال: عند حدوث جريمة في أحد الاحياء فأن رجال الشرطة يبدأون من المعلومات المتوفرة أمامهم للوصول للفاعل الاصلى للجريمة .

المنطق : الفصل الثاني

س 1 : بين الصواب والخطأ مع التعليل

1- الحد المنطقي قد يكون لفظ او اكثر

التعليق : فهو لفظ او عدة الفاظ تكون طرف فى جمله خبريه نخبر عنه او نخبر به .
مثال : القاهره . عاصمه . ج م ع . وهنا قد يكون لفظ مثل القاهره : او اكثر مثل عاصمه . ج م ع .

2- اللفظ الواحد قد يكون حد جزئى و كليا

اللفظ اذا دل على الاسم يكون حد جزئى مثل (رؤوف - صابر - كريم) فهو يطلق على الكثير ولكن التسميه جاءت بالصدفة وليس للاشتراك فى صفات واحده .
اما اذا دل على صفة (الرأفه - الصبر الكرم) يصبح حد كلى فهو يشير الى مجموعه من الافراد يشتركون فى هذه الصفات .

3- المدرسه بناء حوله سور- تعريف منطقي

لانه تعريف جامع / غير مانع لانه لم يمنع دخول مؤسسات اخرى ولكى يكون التعريف منطقي لابد ان يكون جامع / مانع

4- اذا زاد المفهوم زاد الماصدق

اذا زاد المفهوم قل الماصدق والعكس فمفهوم انسان هو : كائن حى - حساس - متحرك - عاقل وماصدقاته : هى كل افراد الانسان .

فاما أضفنا صفة (يسكن افريقيا) يقل الماصدق على افراد الانسان الذين يسكنوا افريقيا واما حذفنا صفة (عاقل) يزيد الماصدقه ليشمل كل الحيوانات

5- كل صفة مؤثره تضاف للمفهوم تقلل عدد الماصدقات

الصفه المضافه او المحذوفه لابد ان تكون صفة (مؤثره) وليس شائعه فاما أضفنا لمفهوم انسان صفة (يتکاثر) لا تؤثر على عدد الماصدقات : اما اذا أضفنا صفة

(يسكن اوروبا) تؤثر على عدد الماصدقات .

6- العلاقة بين الجنس والنوع علاقة مطلقة

الجنس اعم من النوع وعدد ما صدقات الجنس اكبر من عدد ما صدقات النوع و
العلاقة بين الجنس والنوع علاقة نسبية وليس مطلقة فالجنس جنس لما تحته ونوع
لما فوقه وما يعلو النوع يسمى جنس قريب والاعم يسمى جنس بعيد .

مثال : (حيوان) تعد جنس لانسان ونوع لكائن حي .

لاحظ : (الحد الكلى يصلح ان يكون جنس ونوع)

مثال : (جامعة) جنس لجامعة القاهرة ونوع لبناء .

7- الليث هو الغضنفر تعريف منطقي

لانه اشتمل على لفظ غير مفهوم للقارى والسامع ومن شروط التعريف الوضوح لكي يكون منطقي .

8- المنطق وثيق الصلة باللغة

A- المنطق يدرس التفكير الانساني واللغة هى الوسيلة التى يعبر بها الانسان عن التفكير

حتى التفكير الصامت يدور فى رأس من يفكر فى صورة جمل وألفاظ
واللغة تصبح بلا معنى إذا لم تعبّر عن فكر معين

B- أهم موضوعات المنطق الاستدلال : وهو الانتقال من المعلوم إلى المجهول والذي يأخذ شكل ألفاظ وجمل .

9- القاضى العادل من ليس بظالم .تعريف منطقي

لانه اشتمل على تعريف بالسلب ومن شروط التعريف المنطقي ان يخلو من السلب .

10- المعلم من يعلم .تعريف منطقي

لانه اشتمل على لفظ مشتق من المعرف لذلك يعد تعريف دائري .

11- الرجل الشجاع كالاسد .تعريف غير منطقي

لانه اشتمل على تركيبات مجازيه لا تستخدم الا في الادب والبلاغه .

12- الحدان المتقابلان بالتضاد لا يجتمعان معا ولا يخلو الشئ الواحد منهما

لان التقابل بالتضاد يكون بين اللفظ و عكسه و هما لفظين مثبتين

مثل (ابيض و اسود اطويل و قصير ا غنى و فقير)

والحدان المتقابلان بالتضاد لا يجتمعان معا اي لا يصفان شئ واحد في نفس الوقت
ولكن قد يخلو الشئ الواحد منهما وذلك لوجود حالة وسط بينهما فقد لا يكون الشئ
ابيض او اسود فقد يكون اخضر او اصفر .

س6 : هل يمكن تحويل الحد الجزئى لكتلى ؟

نعم وذلك بالوسائل التالية :

هذا النهر ← نهر

برج القاهره ← برج

كتابى او كتابها ← كتاب

هذا الرجل ← رجل

نهر النيل ← نهر

قلمى او قلمها ← قلم

س7 : قارن بين الحد الكلى والحد الجزئى والجمعي

الحد الجمعى	الحد الكلى	الحد الجزئى
<p>يطلق على افراد مجتمعين ولا يطلق على فرد منهم على حده.</p> <p><u>مثال</u> : جنس - شعب - قبيله - سرب ويصلاح ان يكون حد جزئى بالخصوص يصى مثل (الجيش المصرى).</p>	<p>يطلق على عدة افراد او اشياء يشتركون فى صفات واحدة ويطلق على غيره.</p> <p><u>مثال</u> : نهر - هرم - برج - مدینه .</p>	<p>يطلق على فرد واحد او شئ واحد بالذات ولا يطلق على غيره.</p> <p><u>مثال</u> : نهر النيل . برج القاهره .</p>

س8 : قارن بين الفصل - الخاصه - العرض العام :

العرض العام	الخاصه	الفصل
<p>حد كلى يطلق على صفة غير أساسية ولا تميز النوع عن غيره.</p> <p><u>مثال</u> : ابيض للانسان فهي صفة غير أساسية ولا تميز الانسان عن باقى الحيوانات</p> <p>مثل : الحصان الابيض والقط الابيض.</p>	<p>حد كلى يطلق على صفة غير أساسية يميز النوع عن غيره وتميز النوع عن غيره.</p> <p><u>مثال</u> : كاتب للانسان فهي صفة غير أساسية للانسان وتميزه عن الانواع الأخرى .</p>	<p>حد كلى يطلق على صفة أساسية يميزه عن باقى الحيوانات ويسهل معرفة الفصل للاشياء المعروفة وهناك اشياء يصعب الوصول لصفه الفصل .</p>

س9 : عرف المصطلحات المنطقية التالية :

1- المفهوم : هو الصفات والمعانى التى يثيرها اللفظ فى الذهن او ما يفهم من اللفظ عند ذكره .

مثال : انسان : كائن حى - حساس - متحرك - عاقل - ناطق .

2- المصدق : هو الافراد او الاشياء التى تتطبق عليهم الصفات فى الواقع وهى مكونة من ما أى الذى ، صدق أى تتطبق عليه الصفة .

مثال : ماصدقات الانسان هى كل افراد الانسان (محمد - احمد - حسن) .

س10 : هل يمكن تحويل الحد الكلى الى جزئى : وضح بالأمثلة :

نعم : وذلك بالوسائل التالية :-

كتاب ← هذا الكتاب

نهر ← هذا النهر

كتاب ← كتاب الايام لطه حسين مدینه القاهره

كتاب - كتابى - كتابها

ـ قلم - قلمى - قلمها

س11 : عرف ما يلى : موضحا الأجابه بالأمثله :

النوع	الجنس
<u>النوع</u> : حد كلى يطلق على (افراد) يشتركون فى صفات معينه .	<u>الجنس</u> : حد كلى يطلق على (انواع) يشتركون فى صفات معينه .
<u>مثل</u> : انسان تطلق على الملايين من افراد الانسان .	<u>مثل</u> : حيوان
منزل : تطلق على الآف المنازل .	انسان اسد حسان بناء منزل مدرسه مسجد

س12 : اى التعريفات التاليه (جامع - مانع) - (جامع / غير مانع) - (غير جامع

/ مانع)

1- △ شكل هندسى (جامع - غير مانع) : لانه جمع كل △ ولم يمنع الاشكال الهندسيه الأخرى كالدائرة والمربع .

2- △ شكل هندسى محاط بثلاث اضلاع متقطعه (جامع / مانع) لانه جمع كل △ ومنع دخول الاشكال الهندسيه الأخرى .

3- △ شكل هندسى محاط بثلاث اضلاع متقطعه ومتساويه (غير جامع / مانع) لانه لم يجمع كل △ ولكن منع دخول الاشكال الهندسيه الأخرى .

س13 : قارن بين التعريف بالحد الناقص والحد التام . موضحا الأجابه بمثال لكل منها

الحد الناقص	الحد التام
جنس بعيد + (فصل) <u>مثال</u> : الانسان كائن حى عاقل	جنس قريب + (فصل) <u>مثال</u> : الانسان حيوان عاقل

س14 : التعريف بالحد ادق التعريف وأصعبها : علل :

لاننا نستخدم فيه صفة الفصل وهى صفة أساسيه للنوع ولكن هناك أشياء غير معروفة يصعب فيها الوصول لصفة الفصل وتحتاج الى متخصصين .

مثال : تعریف الذره بالحد

س 15 : قارن بين التعريف بالرسم التام والرسم الناقص . مدعما الأجابه بالأمثله :

الرسم الناقص	الرسم التام
جنس بعيد + (خاصه)	جنس قريب + (خاصه)
<u>مثال :</u> الإنسان كائن حى كاتب .	<u>مثال :</u> الإنسان حيوان كاتب .

س 16 : قارن بين التعريف الأجرائى و الأشتراطى مدعما ذلك بالأمثله

التعريف الأشتراطى	التعريف الأجرائى
هو تعريف يستخدمه الباحث بمعنى معين ويشترط على السامع والقارئ ان يفهمه بالمعنى الذى يقصده الباحث .	هو تعريف المصطلح عن طريق الاجراءات والتجارب التى توضح معناه .
<u>مثال :</u> تعريف اقليدس للخط المستقيم بأنه ماله طول وليس له عرض .	<u>مثال :</u> السائل القلوى يزرق ورقه عباد الشمس .
ورغم وجود عرض للخط المستقيم الا ان اقليدس يشترط التغاضى عن هذا العرض	<u>مثال :</u> ثانى اكسيد الكربون يعكر ماء الجير الرائقه .

٤. التعريفات الرياضيه تعريفات اشتراطيه

المنطق : الفصل الثالث

س 17 : بين الصواب والخطأ فيما ياتى مع التعليل :

- (X) ١- ليت الطلاب يجتهدون . قضيه منطقيه
لانها عباره انشائيه تقييد التمنى و لا يمكن الحكم عليها بالصدق والكذب .
- (✓) ٢- مكتبه الاسكندرية . بناء معد للقراءة . قضيه منطقيه
لانها جمله خبريه تقييد خبر ويمكن الحكم عليها بالصدق او الكذب .
وموضوعها : مكتبه الاسكندرية . ومحملوها : بناء معد للقراءه .
- (X) ٣- يتوقف مقياس صدق القضيه التحليليه على الرجوع ل الواقع
لان : مقياس صدق القضيه التحليليه هو الاتساق بين الموضوع والمحمول لأن محمولها لا ياتى بخبر جديد ولا يضيف شئ جديد من الواقع الخارجى .
مثال : $1+1 = 2$ صادقه لاتساق طرفيها .
 $3 = 1+1$ كاذبه لتناقض طرفيها .

4- يتوقف مقياس صدق القضية التكيبية على اتساق حديها (X)

لان : مقياس صدق القضية التكيبية هو الرجوع للواقع الخارجي لأن محمولها يأتي بخبر جديد مستمدًا من الواقع الخارجي فإذا جاءت القضية متطابقة مع الواقع تكون صادقة .
مثال : المصريون حققوا نصر أكتوبر 73 . أما إذا جاءت غير متطابقة مع الواقع تكون كاذبة .

مثال : أرشميدس مكتشف قانون الجاذبية . والقضية التكيبية هي التي يمكن التتحقق من صدقها لأن هناك قضائيا لا يمكن التتحقق من صدقها أو كذبها مثل قولنا درجة الحرارة على كوكب الزهرة 200 درجة مئوية فالبشرية لم تصل بعد لمعلومات عن هذا الكوكب وربما يحدث ذلك في المستقبل القريب .

5- القضية المهمله قضايا كلية دائمًا (X)

لان : القضية المهمله ليس لها سور يحدد كمها وتعامل حسب معناها .

* الأنسان فان :- مهمله كلية لأن معناها كل انسان فان .

* الأنسان فنان :- مهمله جزئيه لأن معناها بعض الناس فنانون

6- يتوقف التمييز بين القضية التحليلية والتكيبية على علم او جهل السامع والقارئ

(X)

لان : القضية التحليلية تحليلية في ذاتها وكذلك التكيبية . ولا يتوقف التمييز بينهما على علم او جهل السامع والقارئ .
فإذا كان الخبر مستمد من الواقع فهي تكيبية .

مثال : المعدن يمتد بالحراره . فهو لم تضف شئ جديدا الى من حظى بقدر ضئيل من التعليم هل يعني ذلك انها تحليلية ؟ لا هي تكيبية لأنها مستمدة من الواقع الخارجي .

اما اذا كان الخبر لا ياتي بجديد فهو تحليلية فإذا تمكنت شخص عادي من حل معادله رياضيه واضافت اليه شئ جديدا هل يعني ذلك انها تكيبية ؟ لا هي تحليلية لأن محمولها مستمدًا من موضوعها .

س18 : اذكر اهميه القضية التكيبية ؟

- 1- وحدة العلم الطبيعي - فكل قضايا العلوم الطبيعية قضايا تكيبية .
- 2- قضايا التاريخ قضايا تكيبية لأن المحول فيها مستمد من وثائق التاريخ .
- 3- تعامل الإنسان مع البيئة الاجتماعية يعبر عنه في قضايا تكيبية .
- 4- قضايا احتمالية

س19 : هل ترى فائده من دراسه القضية التحليليه : هل تؤيد - لماذا

رغم ان القضية التحليلية لم تأتى بجديد لأن ذلك لا يقلل من قيمتها لأنها :

- 1- وحدة العلم الرياضى .
- 2- تساعد فى ايضاح الموضوع .
- 3- تعريفاتها جامعه مانعه .
- 4- يقينيه الصدق .

س 20 : كون القضايا الاتية مع ذكر السبب :-

- 1- قضيه تحليليه : (الانسان هو الادمى) لانها لاتأتى بخبر جديد .
- 2- قضيه تركيبيه : المصريون حقووا نصر اكتوبر 73 لانها مستمدہ من الواقع الخارجی
- 3- قضيه شرطیه متصله : اذا زاد الانتاج . تحقق الرخاء لانها قضیتین تربطهما اداة الشرط (اذا) وتحقق الثانية مشروط بتحقق الاولى .
- 4- قضيه شرطیه منفصله : اما ان يجتهد الفرد او يفشل فى تحقيق اهدافه لانها تتكون من قضیتین تربطهما اداة الشرط (اما - او) وعدم حدوث الثانية فى حالة حدوث الاولى هو المقصود بالقضية الشرطية المنفصلة
- 5- قضيه شخصيه : (سocrates فيلسوف) لانها تبدأ باسم علم وتعامل معامله الكليه .
- 6- قضيه يقينيه الصدق : (2 = 1+1) لانها تحليليه تعبر عن تحصيل حاصل ولا ياتى محولها بخبر جديد .
- 7- قضيه احتماليه الصدق : (الحديد يتمدد بالحراره) لانها تركيبيه مستمدہ من الواقع الخارجی .

س 21 : بين الموضوع والمحمول والكم والكيف فيما ياتى :

الكم والكيف	المحمول	الموضوع	القضيه
كليه موجبه	يحبون الحكمه	الفلسفه	1- عامة الفلسفه يحبون الحكمه .
كليه سالبه	يعيش في الامتحان	طالب امين	2- لا طالب امين يعيش في الامتحان .
جزئيه موجبه	اصحاء	الرياضيين	3- معظم الرياضيين اصحاب .
جزئيه سالبه	اصحاء	المدخنين	4- بعض المدخنين ليسوا اصحاب .
جزئيه سالبه	يدركه	ما يتمناه المرء	5- ليس كل ما يتمناه المرء يدركه .

س 22 : هات ما يلى معللا لما تقول :

- 1- قضيه تستغرق حديها :
- الكليه السالبه : مثال : كل الطلاب ليسو حاضرين .
- التعليق : لأن الحكم شمل الموضوع والمحمول .

2- قضيه لاستغرق حديها :

الجزئيه الموجبه : مثال : بعض الطلاب حاضرين .

التعليق : لأن الحكم لم يشمل الموضوع ولا المحمول .

3- قضيه تستغرق موضوعها فقط :

الكليه الموجبه : مثال : كل الطلاب حاضرين .

التعليق : لأن الحكم شمل الموضوع ولم يشمل المحمول .

4- قضيه تستغرق المحمول فقط :

الجزئيه السالبه : بعض الطلاب ليسوا حاضرين

التعليق : لأن الحكم لم يشمل الموضوع وشتمل المحمول .

س 23 : ما الفرق بين القضيتين التاليتين مع التعليل .

1- المصريون يشاركون في اعمار المجتمع .

2- اذا شارك المصريون في اعمار المجتمع ازدهرت الحياة .

الأولى : حمليه بسيطه : لأنها تكون من قضيه واحده وطرفاها .

الموضوع : المصريون

ومحمولها : يشاركون في اعمار المجتمع .

الثانيه : قضيه مركبه (شرطيه متصله) لأنها تكون من قضيتين تربطهما اداة

الشرط (اذا) وتحقق الثانيه مشروط بتحقيق الأولى .

س 24 : بين الحدود المستغرقه فيما ياتى مع التعليل .

التعليق	المحمول	الموضوع	الكم والكيف	القضيه
- لأن الحكم لم يشمل الموضوع وشتمل المحمول	مستغرق	غير مستغرق	جزئيه سالبه	1- بعض الطير لا يؤكل لحمه .
- لأن الحكم شمل الموضوع ولم يشمل المحمول .	غير مستغرق	مستغرق	كليه موجبه	2- عامة الناس يدعون للسلام
- لأن الحكم شمل الموضوع وشتمل المحمول	مستغرق	مستغرق	كليه سالبه	3- لا رياضي مدخن .
- لأن الحكم لم يشمل الموضوع ولم يشمل المحمول .	غير مستغرق	غير مستغرق	جزئيه موجبه	4- بعض الظن اثم .

س 25 كون من الحدان (اسماك القرش – مفترسه) ما يلى مع ذكر السبب
1- قضيه تفيد انفصال كل افراد المحمول عن كل افراد الموضوع.

ج- كل اسماك القرش ليس مفترسه. لأن الحكم استبعد كل افراد الموضوع عن كل افراد المحمول .

2- قضيه تفيد انفصال كل افراد المحمول عن بعض افراد الموضوع.

ج- بعض اسماك القرش ليست مفترسه. لأن الحكم استبعد كل افراد المحمول عن بعض افراد الموضوع

3- قضيه يقع فيها الحكم على بعض افراد الموضوع وبعض افراد المحمول.

ج- بعض اسماك القرش مفترسه. لأن الحكم لم يشمل كل افراد الموضوع ولم يشمل كل افراد المحمول

المنطق : الفصل الرابع

تلخيص احكام مربع التقابل

ال مقابل بين القضايا

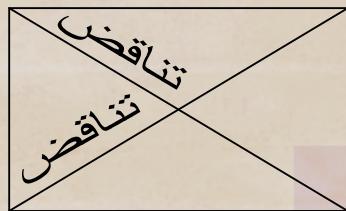
(i)

(صادقة)

۱۰

(صادقة)

ك م



ج س
(كاذبة)

(كاذبة)

ج م
كاذبة

(غير معروفة)

(كاذبة)

۱۵

تداخل

۱۰

لاذبة)

ج س

ج م

(غير معروفة)

(كاذبة)

(كاذبة)

(غير معروفة)

(صادقة)

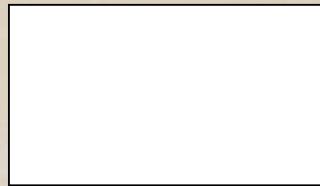
(ج) التضاد



ج س

ج م

۱۵



۱۰

تحت التضاد

ج م

تعريفة

11

(صادقة)

(صادقة)

س26: اذا صدق القضيه (كل الاطباء شرفاء) فما حكم القضيه التي تقابلها بالتناقض و التداخل والتضاد مع التعليل ؟

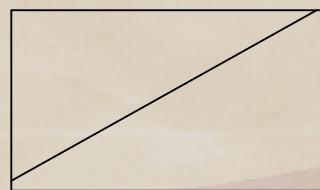
كل الأطباء ليسوا شرفاء

كل الأطباء شرفاء

(كاذبة)

(صادقة)

۱۵



ج س

بعض الأطباء ليسوا شرفاء

(كاذبة)

ج م

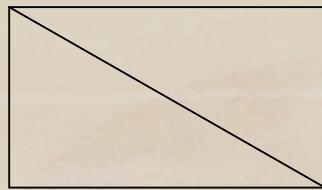
بعض الأطباء شرفاء

(صَادِقَة)

س27: اذا صدق القضيه (بعض المتفائلين ناجحين) فما حكم القضايا التي تقابلها بالتناقض والتدخل وتحت التضاد . مع التعليل ؟

كل المتفائلين ليسو ناجحين
(كاذبة)

ك س



كل المتفائلين ناجحين
(غير معروفة)

ك م

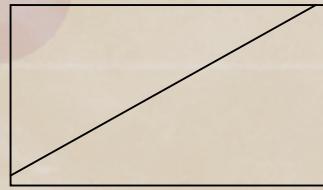
بعض المتفائلين ليسو ناجحين
(غير معروفة)

بعض المتفائلين ناجحين
(صادقة)

س27: اذا كذبت القضيه (كل الأغنياء سعداء) فما حكم القضايا التي تقابلها بالتناقض - التداخل - التضاد . مع التعليل ؟

كل الأغنياء ليسو سعداء
(غير معروفة)

ك س



كل الأغنياء سعداء
(كاذبة)

ك م

بعض الأغنياء ليسو سعداء
(صادقة)

بعض الأغنياء سعداء
(غير معروفة)

س 28 : اذا كذبت القضية (بعض المدخنين أصحاء) فما حكم القضايا التي تقابلها بالتدخل وتحت التضاد . مع التعليل .

كل المدخنين أصحاء

(كاذبة)

أ ك س

أ ك م



ج س

بعض المدخنين ليسوا أصحاء
(صادقة)

ج م

بعض المدخنين أصحاء
(كاذبة)

المنطق : الفصل الخامس

س 29 : كون قياس صحيح من الشكل الأول . على ان تختلف مقدماته * كما وكيفا

* تستغرق نتيجته المحمول فقط

* تكون نتيجته جزئيه سالبه ثم اثبتت صحته ؟

أ ك س كل المهملين ليسوا حاضرين

ج م بعض الطلاب مهملين

ج س بعض الطلاب ليسوا حاضرين

اثبات صحة القياس (تكتب في اثبات صحة اي قياس)

1- الكبرى كليه . 2- الصغرى موجبه .

3- الحد الاوسط مستغرق في الكبرى .

4- النتيجيه تلزم عن المقدمات .

س 30 : كون قياس صحيح من الشكل الاول على ان

* تتفق مقدماته كما وكيفا

* ان تكون نتيجته مستغرقه الموضوع فقط

* ان تكون نتيجته كليه موجبه

كل الآذكياء حاضرين
كل الطلاب اذكياء

أك م
أك م

كل الطلاب حاضرين

أك م

س31 : كون قياس صحيح من الشكل الاول على ان

- * تختلف مقدماته كما وتنتفق فيما
 - * لا تستغرق نتجيته ايام من حديها
 - * تكون نتجيته جزئيه موجبه
 - * أن تستغرق أقل عدد من حدوده
- كل الآذكياء حاضرين
بعض الطلاب اذكياء

أك م
ج م

بعض الطلاب حاضرين

ج م

س32 : كون قياس صحيح من الشكل الاول على ان :

- * تتفق مقدماته كما وتختلف فيما
- * ان تستغرق نتجيته كلام من حديها
- * ان تكون نتجيته كليه سالبه
- * أن تستغرق أكبر عدد من حدوده

كل الرياضيين ليسوا حاضرين

أك س

كل الطلاب رياضيين

أك م

كل الطلاب ليسوا حاضرين

أك س

س33 : كون قياس صحيح من الشكل الاول تكون احدى مقدماته لا مواطن مخلص

يهمل في عمله :

لا مواطن مخلص يهمل في عمله

أك س

كل مواطن مخلص

أك م

كل مصرى لا يهمل في عمله

أك س

س 34 كون قياسا صحيحا من الشكل الاول يكون حده الاكبر دعاء سلام ونتيجه
كليه ساليه

أ) س كل اليهود ليسو دعاء سلام
ك) م كل المتطرفين يهود

ك) س كل المتطرفين ليسو دعاء سلام

المنطق : الفصل السادس

س 1 : بين الصواب والخطأ مع التعليل ؟

1- القضيه الرياضيه تعبر عن اللزوم المنطقي
 لأن الشطر الثاني منها يلزم لزوم منطقى عن الشطر الاول
 مثال 2 $1+1 = 2$
 وإذا سلمنا مع اقليدس ان المكان سطح مستو :

مجموع زوايا $\triangle = 180$

2- القضيه الرياضيه تعبر عن تحصيل حاصل
 لأنها قضيه تحليليه لا يضيف فيها المحمول شئ جديد فهى تعبر عن تحصيل حاصل
 ولصدقها يكفي اتساق طرفيها مثال $2 = 1+1$

3- ال المسلمات قضايا يسلم بها الرياضي لوضوحها
 المسلمات هى :- قضايا رياضيه يتراكها الرياضي دون برهان ليس لوضوحها بل
 ليتأخذها اساس فى البرهان على غيرها وحتى لاترتد البراهين الى ما لانها فيه
 مثال : الخطان المستقيمان يتقاطعان في نقطه واحدة

4- يتوقف صدق النظريات الرياضيه على تطابقها مع الواقع
 يتوقف صدق النظريات الرياضيه على صحة الانتقال من المقدمات الى النتائج وكان
 الرياضي يقول لنا اذا سلمت بصحه المقدمات فسوف تسلم بصحه النتائج التي تلزم عن
 هذه المقدمات ولا شأن للرياضي بأن تتطابق نتائجه مع الواقع ويكون من ضمن ما
 يستعين به الرياضي في البرهنه على نظرياته الطريقه المباشره او غير المباشره ويقصد
 بالطريقه المباشره انه اذا طلبنا من الرياضي البرهنه على احد نظرياته فإنه يرد لها الى

المقدمات الاولى التى سبق التسليم بها والطريقه غير المباشره ان الرياضى اذا برهن على نظريه تكون من ضمن ما يستعين به فى البرهنه على صحة النتائج.

(X)

5- الرياضيات علم بلا موضوع

الرياضيات علم موضوعها الكم والمقدار وينقسم الكم الى

- أ- كم منفصل ويشمل (الاعداد والرموز) ويدرسها الجبر والحساب .
- ب- كم متصل ويدرس الاسطح والاجسام وتدرسه الهندسه والmekanika .

(X)

6- الرياضيات البحثه هي فرع الرياضيات المطبق في الواقع

الرياضيات البحثه هي : - فرع الرياضيات الذى يهتم فيه الرياضى بالانتقال من المقدمات الى النتائج ولا شأن له بالتطابق مع الواقع اما الرياضيات التطبيقية فهى التى تطبق فى الواقع الفعلى مثل الفزياء والكيمياء .

س35: قارن بين المعرفات واللامعرفات ؟

اللامعرفات	المعرفات
<p>هي مفاهيم رياضيه يتركها الرياضى دون تعريف حتى لا ترتد تعريفاته الى ما لانهائه ولا يمكن وضع تعريفات رياضيه دون الاستعانه باللامعرفات .</p> <p>مثال : (الطول والعرض) فى تعريف الخط المستقيم .</p>	<p>هي مجموعة من المفاهيم الرياضيه الذى يعرفها الرياضى تعريف دقيق حتى لا يحدث بشأنها لبس او غموض . ولها اهميه فى النسق الرياضى</p> <p>مثال : الخط المستقيم ماله طول وليس له عرض .</p>

س36: الرياضيات نسق استنباطي : علل ؟

* نسق اي بناء متكامل الأجزاء يتكون من

- أ- مجموعه من المفاهيم والقضايا الرياضيه تسمى المقدمات (معلومات - لا معرفات - بدويهات - مسلمات) .

ب- مجموعه اخرى من القضايا والنظريات الرياضيه تسمى النتائج .

ويلعب (الاستنباط) دور رئيسى فى الانتقال من المقدمات للنتائج

^٠. الرياضيات نسق استنباطي فرضى .

س37: حدد أهم قواعد الاستنباط .

- 1- الاستدلال (اثبات المقدم) اذا اثبتنا صدق المقدمات اثبتنا صدق النتائج فإذا تساوى قياس زاويتين وضلع مشترك في $\triangle \triangle$ كان $\triangle \triangle$ متطابقين .

- 2- قاعدة الوصل (التقرير) لو أن (س) نظرية ثم البرهان عليهما و (ص) نظرية تم البرهان عليها فإن وصلهما = نظرية مستقلة .

س38 : قارن بين البديهيه قديما وديثا

البديهيه حديثا	البديهيه قديما
<p>قضيه لاتتنمى للعلم الذى نتحدث فيه بل يستعيرها هذا العلم من علم آخر أعم منه .</p> <p>واعم العلوم :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- المنطق . 2- الرياضيات . 3- العلوم الطبيعية . 4- العلوم الإنسانية . 	<p>هى قضيه واضحة ذاتها لاتحتاج لبرهان</p> <p>مثال : الكل اكبر من الجزء .</p>

س39 : للسلمات مجموعه من الشروط . نقش ؟

- 1- متسقه : حتى لا تؤدى لنتائج متناقضه .
- 2- مكتمله : اي تكفى للبرهنه على جميع النظريات الرياضيه .
- 3- مستقله : حتى لا تكون تكرار زائد لاقيمه له .

المنطق : الفصل السابع

س40 : حدد المقصود بالاستدلال التجريبى (الاستقراء) ؟

هو طريقه فى البحث ننتقل فيها من بحث حاله جزئيه بحثا تجريبيا لنصل لحكم عام ينطبق على هذه الحاله والحالات الأخرى المشابهه لها .

مثال : جزء من الحديد يتمدد بالحراره : كل الحديد يتمدد بالحراره .

س41 : قارن بين انواع الاستقراء ؟

الاستقراء الناقص	الاستقراء التام
<p>وفيه يتم بحث حاله واحدة عن طريق التجربه لنصل لحكم عام ينطبق عليها وعلى الحالات المماثله لها ويسمى بالاستقراء (العلمي)</p>	<p>وفيه يتم احصاء جميع جزئيات الظاهره موضع البحث واجزاء البحث عليها واحدة واحدة . هذا النوع عديم الفائد ولا يصلح الا اذا كانت افراد الظاهره محدوده .</p> <p>مثال : عدد الطلاب فى فصل دراسي .</p>

س42 : بين (✓) او (X) مما يأتي :

(✓)

1- قوانين العلم احتماليه

لأننا نخبر عن أشياء في حدود الواقع وربما تكتشف امور جديدة في المستقبل تجعلنا نغير من احكامنا التي توصلنا اليها .

* قوانين العلوم الطبيعية قوانين احتماليه الصدق وليس يقينيه .

فالوصول لليقين أمر متعدد في العلوم الطبيعية والتي تعتمد على المنهج التجريبي . بينما يسهل ذلك في العلوم الصورية مثل المنطق والرياضيات ومنهجها الاستنباطي

(X)

2- القانون العلمي المعاصر قانون سببي

القانون العلمي في المنهج التقليدي قانون سببي يحاول معرفة اسباب حدوث الظاهره . اما القانون العلمي المعاصر قانون وصفي يصف الظاهره دون معرفة اسبابها . مثال : حركه الالكترون حول النواه .

ولم يذكر العلماء المعاصرين وجود مبدأ السبب ولكن انكروا ان تكون كل القوانين سببية .

(✓)

3- اوهام السوق هي اخطاء يقع فيه الفرد بحكم الاستخدام الخاطئ للغه

يرى بيكون ان غموض اللげ يؤدى للوقوع فى الخطأ فالناس يعتقدون انهم يتحكمون فى اللげ ناسين ان الالفاظ تعود وتتحكم فى عقولهم وهذا ادى لظهور حركه السوفسطائيين .

(X)

4- يبدأ المنهج العلمي المعاصر بالملاحظه

يبدأ المنهج العلمي المعاصر :

- أ- الفرض الصورى .
- ب- نتائج تلزم عن الغرض الصورى .
- ج- التأكيد من النتائج الازمه عن الغرض الصورى بالتجربه .

(X)

5- الفرض العلمي تفسير نهائى للظاهره

هو تفسير مؤقت للظاهره لانه لم يوضع موضع التأكيد عن طريقه التجربه وبالتالي لانعرف اذا كان صحيحا او خاطئا فذا اثبتت التجربه صحته كان تفسير نهائى اي قانون (علمي) .

س43 : قارن بين انواع الملاحظة ؟

الملاحظة العابرة (البسطة)	الملاحظة العلمية
هي التي تحدث لكل منا في حياته اليومية صدفة ودون قصد ورغم ذلك أدت لاكتشافات علمية مثل قانون الجاذبية عن نيوتن والطفو عند ارشميدس .	أ- هي توجيه الذهن والحواس نحو ظاهرة معينة بهدف الدراسة والبحث

س44 : عرف التجربه العلميه ؟

هى تهيئة لظروف غير متوفره في الطبيعه وهى الوسيلة الاساسيه للتأكد من صحة الغرض العلمي .

س45 : قارن بين أوهام الجنس و الكهف و المسرح ؟ - هام جدا-

المسرح	الكهف	الجنس
<p>هي اخطاء يقع فيها الفرد بسبب التأثير بالمشاهير من المفكريين والعلماء فيأخذ ما يقولون دون تفكير وكان عقله متفرج في مسرح لا يفكر في شيء .</p> <p>مثال : لم يصدق العلماء حقائق غاليليو لأن أرسطو لم يقل بها.</p>	<p>هي اخطاء يقع فيها الفرد بحكم طبيعته الخاصة فكل فرد كهف خاص به يتحدد بميوله وثقافاته وتربيته ومهنته وهذه العوامل تؤدي للاختلاف في اصدار الاحكام .</p>	<p>هي اخطاء يقع فيها الفرد بحكم طبيعته البشرية الناقصة ويشترك فيها الناس اجمعين لا فرق بين فرد واخر .</p> <p>مثال : الشرع في اصدار الاحكام .</p>

س46: العلم في اساسه منهجه للتفكير . هل تؤيد – او تعارض ولماذا ؟

نعم / آؤيد : بما يميز رجل العلم عن غيره هو اتباعه المنهج العلمي فم الموضوعات بحث العلماء متعدده فهناك من يبحث في الحيوان – النبات – المعادن . وكل هؤلاء علماء ليس بسبب مادة البحث ولكن بسبب منهجه البحث الذي اتباعوه وهو المنهج العلمي (التجربى) وبذلك يمكن لكل انسان ان يكون صاحب تفكير علمي ما دام ان تفكيره جاء مستمدًا من الملاحظه العلميه والمشاهده المنظمه .^٠ العلم بمنهجه وليس بموضوعه .

س47 : تعرضت نظرية أرسسطو في الاستقراء للنقد . هل تؤيد – لماذا ؟

- نعم / آؤيد :
- 1- حجه استنباطيه مثل القياس ، تاتى فيه النتائج مساويه للمقدمات .
 - 2- لا يؤدى لجديد اكثر مما هو بالمقدمات فهو عقيم من الناحيه العلميه .
 - 3- لا يعد استقراء علميا لأن هناك استحاله فى احصاء جميع جزئيات الظاهره فى الماضي او الحاضر .

س48 : حدد شروط الملاحظه العلميه في المنهج الاستقرائي التقليدي ؟

- 1- الامان لابد ان يتتوفر للملاحظ اكبر قدر من الامان .
- 2- ان يكون الباحث مستعدا للملاحظه .
- 3- ان تكون الظاهره قبله للتكرار حتى يمكن للباحث ان يصحح ما قد وقع فيه من اخطاء .
- 4- يجب ملاحظه الظاهره من جميع جوانبها .
- 5- الموضوعيه وتسجيل ما تشاهده بامانه ودقه ونزاهه .
- 6- استخدام الاجهزه العلميه مثل الميكروسکوب والتلسكوب والتى تزيد من دقه الملاحظه العلميه . مع ضروره التأكد من سلامه الاجهزه العلميه قبل استخدامها لأن وجود اي عطب بها قد يؤدي الى عدم دقة النتائج .

س49 : حدد شروط التجربة في المنهج الاستقرائي التقليدي ؟

- 1- العناية بكل صغيره وكبيره في التجربة وعدم الاهتمام بالأمور الجوهرية فقط .
- 2- فهم الطريقه الفنيه للتجربة فهم صحيح و عدم تخطي حدودها .
- 3- الحذر من نتائج التجربة فقد يكون الخطأ في التجربة وليس الفرض العلمي فهى وسيلة للبحث ليست معصومه من الخطأ .

س50 : حدد شروط الفرض العلمي في المنهج الاستقرائي التقليدي ؟

- 1- ان يبدأ من الواقع ولايكون . تخيلات لا صله لها بالواقع .
- 2- ان يقبل التأكيد منه عن طريقه التجربة ولا يصبح بلا قيمة علميه .
- 3- ان يكون متسق مع حقائق العلم اما اذا جاء متناقضا مع الحقائق العلميه فمن العبر ان نحاول اثبات صحته .
- 4- التخلى عن الفروض الخاطئه اذا ثبت عدم صحتها .

س51 : يرى البعض ان تقدم العلم في اواخر القرن (19) زعزع من قيمه الحتميه / هل توافق / لماذا ؟

نعم اوافق : فا القانون التقليدي قانون سببي حتمي اما القانون العلمي المعاصر قانون وصفى احتمالى بسبب تقدم العلم في اواخر القرن 19 واكتشاف نظريات جديدة مثل الكوانتم والنسبية .

س52 : يرى البعض ان العلوم الانسانيه نوع من المعارف تختلف عن العلوم الطبيعيه . هل تؤيد – اذكر مبرراتك ؟

أؤيد :- ان العلوم الانسانيه ليست فرع من العلوم الطبيعيه لأن العلوم الانسانيه مادتها الانسان وهي ماده فريده تختلف عن باقي الظواهر الطبيعيه .

س53 : بين الصواب والخطأ مع التعليل ؟

1- الظواهر الانسانيه اكثر تعقيدا من الظواهر الطبيعيه (✓)

فهناك فرق في ان يدرس الباحث اثر الحرارة على قطعه من الحديد وان يدرس الباحث اثر الاصدقاء على سلوك الطفل ففي الحاله الاولى الامر هين اما في الحاله الثانيه يصعب التحكم وعزل كل العوامل التي تؤثر في سلوك الطفل لمعرفه اثر عامل واحد (الاصدقاء) (X)

2- الظواهر الانسانية تقبل التكرار

الظواهر الانسانية ظواهر فريدة مثل أحداث التاريخ تأتي مرة واحدة لا تتكرر ومن المستحيل تكرارها وبذلك يصعب الوصول بشأنها لحكم دقيق .

3- يسهل تحقيق الموضوع المطلوب للبحث العلمي في العلوم الانسانية (X)

فمن الصعب ان يتخلى الباحث عن مشاعره وعواطفه الشخصيه حتى اذا التزم الباحث بالحياد والموضوعيه فإنه امر يصعب من المبحوثين بسبب اتجاهاتهم السياسيه والفكريه والأجتماعيه .

(X)**4- يسهل اخضاع الانسان للملاحظه الدقيقه**

فأ لأنسان كائن حى يحس ويشعر وفهم وعندما يشعر انه موضوع ملاحظه فأنه يغير من سلوكه الذى يمارسه فى حياته اليوميه . وهذا يؤدى الى عدم دقة الملاحظه.

(✓)**5- العلوم الانسانيه تستخدم الفاظ كيفيه**

ما زالت العلوم الانسانيه تستخدم الفاظ كيفيه لاتعبر عن كميات دقيقه مثل (طبقه - شعور - منفعه) على عكس العلوم المتقدمه كالفيزياء التى تستخدم الفاظ كميه تصاغ بلغه رياضيه دقيقه .

(X)

6- يتم التأكيد من صحة الفرض الصورى في المنهج المعاصر بطريقه مباشره

لانه لا يتم التأكيد مباشره من الفرض الصورى بينما يتم استنباط نتائج تلزم عن الفرض الصورى ثم التأكيد منها عن طريق الملاحظه والتجربه .

(X)**7- تتفق وظيفة القانون في المنهج التقليدي والمنهج العلمي المعاصر**

لان القانون في المنهج التقليدي يحاول تفسير الظاهره لمعرف اسبابها اما القانون في المنهج العلمي المعاصر يحاول تفسير قوانين علميه سبق التوص اليها حيث انها تكون مفتقره الى تفسير وغير مترابطه فيأتى الفرض الصورى تفسيرها وايجاد الرابطه التي تربطها بقانون اخر

(X)

9- الاستقراء الحدسى عند ارسطو يعتمد على احصاء جميع جزئيات الظاهره

لان الاستقراء الحدسى يعتمد على اقامه الدليل على القضية الكليه بالرجوع الى امثله جزئيه فيرى ارسطو انه يكفى ان يشاهد عينه من الحديد تتمدد بالحراره لنحكم بالحدس على نوع الحديد كله انه يتمدد بالحراره .

المنطق : الفصل الثامن**-مايو2006-****س54 : عرف كلام من :**

علوم الواقع	العلوم الصوريه
تلك العلوم التي تعالج ماده الواقع الفعلى مثل (الصوت - الضوء - النبات - الحيوان) وتستخدم المنهج الاستقرائي الذي يعتمد على الملاحظه والتجربه .	تلك العلوم التي تهتم بالانتقال من المقدمات الى النتائج و تتوقف صحة النتائج على صحة استنباطها من المقدمات ولا صله لها بالواقع مثل (المنطق و الرياضيات) ومنهجها (الاستنباط) .

س55 : بين (✓) او (X) ما يأتي مع التعليل ؟

(✓)

1- يمكن الجمع بين نوع الاستدلال في منهج واحد

ادت التطورات العلميه المعاصره الى ضروره الجمع بين (الاستقراء و الاستباط) فى منهج واحد لتحقيق اهداف علميه يصعب على آيا منهما ان يتحققها منفردا لذلك جاء المنهج العلمي المعاصر جامعا بين نوع الاستدلال في منهج واحد اي ان الاستباط يعد جزء من المنهج المستخدم في العلوم الطبيعية .

مثال : يوجد في الرياضيات استقراء رياضي كا لانتقال من ان بعض الاعداد الاوليه لا تقبل القسمه الاعلى نفسها والواحد الى ان : كل الاعداد الاوليه لا تقبل القسمه الاعلى نفسها والواحد .

(✓) 2- الجمع بين نوع الاستدلال يؤدي لتكامل المعرفه العلميه

لايقف التكامل بين نوع الاستدلال عند الجمع بينهما فى منهج واحد . بل يؤدي لتكامل المعرفه العلميه فالانسان لا يتعامل مع العلوم الصوريه وحدها او الانسانيه او الطبيعيه . بل يتعامل مع كل هذه العلوم وهذا يؤدي لتكامل المعرفه العلميه وثقافه الانسان . لذلك فـ العلاقة بين الاستباط والاستقراء علاقه تعاون تام دون تناقض بينهما . لذلك عاب العلماء المحدثين على القدماء منذ أرسسطو التركيز على منهج الاستباط وحده .

تم بحمد الله

مع تمنياتى بالنجاح وال توفيق
أ / عماد العزاوى

اللهم مل على سيدنا محمد فر الأنهار

و الإسرار و نبأ الأخبار

و هناء بباب السماء سيدنا محمد ألطافك

و آله الأطهار وأصحابه الأنبياء

عمر نعم الله و افضل الدهار

و على الله وorthy و سلم سلام