کد کنترل



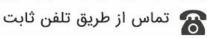






. در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲ه γ ه γ ه γ ه γ و γ ه





* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، بهمنزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است. اینجانب با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالها، نوع و کد کنترل درجشده بر روی دفترچه سؤالها و پایین پاسخنامهام را تأیید مینمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

<u>Directions</u>: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.

1-I'm still here. 1) characterization 2) feelings 4) pain 3) sentimentality Be sure your child wears sunscreen whenever she's to the sun. 2-3) invulnerable 1) demonstrated 2) confronted 4) exposed Many of these popular best-sellers will soon become dated and, and 3will eventually go out of print. 1) irrelevant 2) permanent 3) fascinating 4) paramount 4-The men who arrived in the of criminals were actually undercover police officers. 1) uniform 2) job 3) guise 4) distance 5-It was more to take my meals in bed, where all I had to do was push away my tray with its uneaten food and fall back upon my pillows. 1) haphazard 2) reckless 3) convenient 4) vigorous His victory sparked a rare wave of in his home country. Nicaraguans 6poured into the streets, honking car-horns and waving the national flag. 1) serendipity 2) tranquility 3) aspersion 4) euphoria He liked the ease and glitter of the life, and the luster on him by 7being a member of this group of rich and conspicuous people. 1) conferred 2) equivocated 3) attained 4) fabricated

PART B: Cloze Test

<u>Directions</u>: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.



۲۰ در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵۹۹۹۹۹ تماس بگیرید. ۲۰ تماس از طریق تلفن ثابت

- **8-** 1) which depending
 - 3) for depended
- 9- 1) have employed3) were employed
- **10-** 1) some of these tutors could have
 - 3) that some of them could have
- 2) and depended
- 4) that depended
- 2) employed
- 4) employing
- 2) because of these tutors who have
- 4) some of they should have

PART C: Reading Comprehension

<u>Directions</u>: Read the following three passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

PASSAGE 1:

When Islam entered the sophisticated world of the Byzantine Empire, the works of Plato and Aristotle were made available to them by virtue of Syriac translators from Greek into Arabic. [1] Of the works of Plato it was the Republic which offered a model for the role of reason in the formation of a new society, and al-Farabi (875–950) articulated that model in his groundbreaking work Ideas of the Inhabitants of the Virtuous City. [2] In that work of distinctly Neoplatonic cast, the One is deemed to emanate all-that-is according to an order perfect in conception, an order to be emulated by those responsible for ordering the perfect society.

[3] A distinctively Islamic note was struck when the author insisted that those responsible will be required to be prophets as well as philosophers, since the proper place in the divine ordering needs to be able to be communicated to each person in the society, and few of them will be able to follow the pattern of deductive reasoning which comprises the original emanation. [4] None but prophets are able so to order metaphor and image as to communicate the results of philosophical reasoning, however. Indeed, it is Muhammad who offers the paradigm for a responsible and wise ruler.

11- According to paragraph 1, which of the following works proposed a model for the role of reason in the creation of a new society?

- 1) The Republic by Plato
- 2) The Republic by al-Farabi
- 3) Works by Syriac translators
- 4) "Ideas of the Inhabitants of the Virtuous City" by Syriac translators



در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۹۰۹۵۹۹۹۹ تماس بگیرید. آنها تماس بگیرید. آنها تماس از طریق تلفن ثابت

4) [4]

- 12-The names of all of the following philosophers are mentioned in the passage **EXCEPT**
- 1) Al-Farabi 2) Averroes 3) Plato 4) Aristotle The word "groundbreaking" in paragraph 1 is closest in meaning to 13-2) detailed 1) brief

3) pioneering 4) philosophical According to the passage, which of the following statements is true? 14-

- 1) Al-Farabi's work Ideas of the Inhabitants of the Virtuous City is influenced by one of Plato's works.
- 2) The book known as the Republic is of a Neoplatonic cast and was translated by al-Farabi from Greek into Arabic.
- 3) When Islam entered the Byzantine Empire, Syriac translators translated Islamic sources from Arabic into Greek.
- 4) Prophets and saints are able to order metaphor and image as to communicate the results of philosophical reasoning.
- In which position marked by [1], [2], [3] or [4], can the following sentence best be 15inserted in the passage?

2) [2]

It is the Qur'an, after all, which offers the paradigm of a text divinely revealed and hence impeccably wise, yet cast in a language accessible to all, replete with images and examples. 3) [3]

- 1)[1]
- <u>PASSAGE 2:</u>

An eminent academic authority on Islamic theology, Joseph van Ess, produced a number of critical editions of theological texts, including treatises on the doctrines of postponement (irja) and predestination (qadar). Van Ess sought to explore the historical development of kalam as well as the origin of the dialectical technique employed by Muslim theologians. According to him, the technique centered on a presupposed dialogue with an opponent in which a defined question is presented to flesh out a particular idea. The attendant response to this hypothetical question would then prompt a further series of questions and answers until an opponent 'is forced to admit a consequence which contradicts his own thesis', ultimately reducing him to silence.

Van Ess was convinced that Christian influences had exercised a key role in the inception of kalam and that converts from Christianity had served as conduits for the transmission of dialectical methods. Previous research by Carl Heinrich Becker had claimed that intense religious disputation among Christians and Muslims had provided a pivotal locus for the infusion of the kalam technique, with the latter having to master this vital polemical instrument.

- The word "consequence" in paragraph 1 is closest in meaning to 16-1) treatise 2) result 3) technique 4) confession
- According to paragraph 1, which of the following statements is true about Joseph van Ess? 17-
 - 1) He was a prominent scholar in the field of Islamic theology.
 - 2) He authored a theological treatise on the doctrine of postponement (*irja*).
 - 3) He intended to explore the historical roots of *kalam* in Judo-Christian traditions.
 - 4) He sought to demonstrate that Islamic dialectical techniques preceded Christian ones.



در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲ه۹۹۹۹۹۹۹ تماس بگیرید. hoopen تماس از طریق تلفن ثابت hoopen



18-The word "the latter" in paragraph 2 refers to

1) Christians

3) kalam technique

2) Muslims

- 4) Carl Heinrich Becker
- 19-Paragraph 2 mainly discusses
 - 1) a comparison between dialectical methods in Islamic and Christian traditions
 - 2) the theological disputes which *kalam*, as a dialectical method, sought to settle
 - 3) the difference between the inception and infusion of *kalam*
 - 4) the influence of Christianity/the Christians on kalam
- 20-The passage provides sufficient information to answer which of the following questions?
 - I. In which one of his works did Carl Heinrich Becker refer to the significance of religious disputation among Christians and Muslims?
 - II. In which academic institution did Joseph van Ess present his findings?

III. How was the	dialectical technique,	employed by Muslim	theologians, practiced?
1) I and II	2) II and III	3) Only II	4) Only III

PASSAGE 3:

When Greek logic first entered the Islamic world it was treated by many thinkers with suspicion as a foreign interloper. Logic sees itself as the most abstract theoretical vehicle for analysis, and although it may take the form of language, it actually regards itself as the deep structure of that language. [1] Natural language has as its framework logic, and to understand language fully we need to understand logic first. Al-Farabi, perhaps the most influential of all the mashsha'i thinkers, presented this argument time and time again. [2]

Some thinkers opposed the introduction of logic into Islamic culture since they saw it as setting up an alternative system of explanation to the Islamic sciences (grammar, jurisprudence, theology etc.) and so subtly challenging the universality and selfsufficiency of Islam itself. [3] This radical critique of logic obviously had a good deal of support, and an influential group of thinkers remained hostile to any theoretical machinery which could not display genuine Islamic credentials.

Yet there was also an influential group who supported logic at the expense of philosophy. [4] An important thinker within this tradition is Al-Ghazali, who strenuously opposed many aspects of philosophy on both religious and intellectual grounds, and yet who insisted nonetheless that the sort of logic which the philosophers pursued was valuable in itself and not to be ignored.

- According to paragraph 1, which of the following words best describes the initial 21reaction of many Muslim thinkers after the introduction of logic into the Islamic world?
 - 1) Surprise 2) Support
 - 3) Suspicion 4) Disregarding
- The word "it" in paragraph 1 refers to 22-
 - 2) analyis 1) vehicle 4) language
 - 3) logic
- All of the following names are mentioned in the passage EXCEPT 23-1) Plato 2) Al-Ghazali
 - 3) Al-Farabi

4) Mashsha'i



در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵٬۹۰۹ تماس بگیرید. 🖓 irantahsil.org

- 24-According to the passage, which of the following statements is NOT true?
 - 1) Grammar, jurisprudence and theology are among the Islamic sciences.
 - 2) There was an influential group within the Islamic world who in a way supported logic.
 - 3) According to Al-Farabi, understanding the language precedes a complete understanding of logic.
 - 4) Some thinkers opposed the introduction of logic into Islamic culture as they considered it a competing force that could challenge the self-sufficiency of Islam.
- In which position marked by [1], [2], [3] or [4], can the following sentence best be 25inserted in the passage?

That is, they argued that logic could be cleansed as it were of its philosophical associations and used entirely neutrally in order to express more perspicuously the truths which are otherwise available through religion.

1)[1] 2) [2] 3) [3] 4) [4]

زبان عربى:

عيّن الأنسب و الأدق للجواب عن الترجمة أو التعريب أو المفهوم (٢٦ – ٣٣)



irantahsil.org

ايران تمصيل

٢٩ « و تَعذلني فيك القوافي، و همتي كأنّي بمدح، قبل مدحك، مذنب!»:) قافیهها مرا بخاطر همّت گذاردنم در مدح سایر اشخاص، به غیر از تو، عتابم می کنند، مثل اینکه مرا در این مورد مجرم می بینند! ۲) قافیهها و اهتمام من، مرا در مورد تو سرزنش میکنند، گویی که من بهخاطر مدح کردن دیگران، قبل از مدح تو گناهکارم! ۳) قافیههای شعر و همتم مرا سرزنش می کنند، که چرا قبل از آنکه مدح تو را بگویم، به مدح دیگران پرداختهام پس آنها مرا گناهکار می پندارند! ٤) قافیههای شعرم، مرا به خاطر اشعاری که در مدح دیگران گفتم سرزنشم میکنند، گویی که آنها مرا مجرم میدانند که پیش از مدح کردن تو، دیگری را ستودهام! • ٣- « أمّلتُ خيرَك هل تأتى مواعده فاليومَ قَصَّر عن تلقائك الأملُ!». عيّن المفهوم المطوى في البيت: كنت أتحسر على ما وعدتنى به من الإحسان، ولكنّ الأيّام أقصر من أن أبلغ مطلوبي! ٢) كنت أترقّب في لهفة قليلًا من خيرك، فحصلت على مناى و أعرضتُ عن لقائك! ٣) رجائي كان الحصول على ما تعدني به، فاليوم أعطيتني كلِّ آمالي و أكثر منها! ٤) كنت آمُل أن أحصل على خيراتك، فحصلت على ما هو أحسن منه و هو لقاؤك! ٣١ « و ما الأخ من يكون لنا لزاما إذا ما غيم دولتنا يجود ولـ كن من يساعدنا إذا ما تعاودنا الأساور و الأسود!»: عيّن ما يختلف مفهومه عن البيتين: ۱) دوســــتان را بگـــاه ســـود و زيــان بتـــوان ديـــد و آزمـــود تـــوان! کـه در سـختی کنـد یـاری فرامـوش! ۲) حدیث عشق از آن بَطال مینوش ۳) دوست مشیمار آنکه در نعمت زند لاف یاری و بیرادر خوانیدگی! در پریشان حالی و درماندگی! ٤) دوست آن باشد که گیرد دست دوست ۳۲- « همکاری بعضی امرا و اشراف ایرانی با مسلمانان باعث شد که اینان موقعیت اجتماعی و سیاسی خود را حفظ كنند!». عيّن الصحيح: تعاون بعض الأمراء و النبلاء من إيران مع المسلمين سبّب أن يحافظوا على موقعهم الاجتماعي و السياسي! ٢) قد أدّى تعاون بعض الأمراء و النبلاء الإيرانيين مع المسلمين إلى أن يحافظ هؤلاء على مراكزهم الاجتماعية و السياسية! ٣) إنَّ التعاون بين البعض من الأمراء و نبلاء إيران مع المسلمين كان قد أدَّى إلى محافظة هؤلاء ـ على مواقعهم الاجتماعية و السياسية! ٤) قد سبّب التعاون بين البعض من الأمراء و النبلاء الإيرانيين مع المسلمين إلى الاحتفاظ بالمكانة الاجتماعية و السياسية لهم!

> ک در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۹۰۹۵۹۹۹۹ تماس بگیرید. ۲۰۱۳ تماس از طریق تلفن ثابت

٣٣- « نامه ها يى كه از اين نويسندة توانا باقىمانده صادق ترين كواه بر فصاحت و بلاغت اوست!»:
 ١) هناك رسائل بقيت من هذا الكاتب المقتدر و إنّها أصدق الشهود بفصاحته و بلاغته!
 ٢) إنّ الرسائل التي بقيت من هذا الكاتب القدير هي أصدق شاهد بفصاحته و بلاغته!
 ٣) إنّ الرسائل التي بقيت من هذا الكاتب القدير هي أصدق شاهد بفصاحته و بلاغته!
 ٣) إنّ الكتابات التي تبقّت من الكاتب القدير هي أصدق شاهد بفصاحته و بلاغته!
 ٢) إنّ الكتابات التي تبقّت من الكاتب القدير هي أصدق شاهد من على قدرته في الفصاحة و البلاغة!
 ٤) هناك كتابات تبقّت من الكاتب المقتدر هذا و هي شاهد صدق على قدرته في الفصاحة و البلاغة!

■ ■ عيّن المناسب للجواب عن التشكيل (٣٤ و٣٥)

■ الاعين الخطأ عن الإعراب و التحليل الصرفي (٣٦-٣٨)

در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۹۰۹۹۰۹۹۰ تماس بگیرید. 🖓 irantahsil.org

عيّن المناسب للجواب عن الأسئلة التالية (٣٩-٤٥)

در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵٬۹۰۹ مه تماس بگیرید. ۲۰۱۳ تماس از طریق تلفن ثابت



...

٤١ - عيّن الخطأ في البناء للمجهول: ١) المريضات عالجتهنّ الطبيبةُ ... → المريضات عولجهن ٢) قطعت الحكومة علاقاتها مع ... → قُطع العلاقات مع ٣) العلاقاتُ قطعتها الحكومة ... → العلاقاتُ قُطعت ... ٤) عالج الطبيب المريضة ... > عولجت المريضة ... ٤٢ – عيّن ما ليس فيه المفعول معه: (1) ﴿ فأجمِعوا أمركم و شركاء كم ﴾ ٢) اختصم الرّجل و جاره. ٤) واكِلْ أمرَه و اللَّيااليا. ٣) زيدٌ سائر و الطّريق. ٤٣ - عيّن المشغول عنه مرفوعًا وجويًا: هذا الستراج كأنّه شمس ساطعة! ٢) هل اولئك الضيوف عرفتهم؟ ٣) إن الضّعيف واجهتَه ساعده في القيام بأعماله! ٤) أ دروسك تُطالعها كلّ ليلة قبل النّوم؟ ٤٤ – عيّن الخطأ (في العدد أو المعدود): اشترك في هذا الامتحان أكثر من ثلاثة عشر ألفًا و عشرة طلبة. ٢) نجح في هذا الإمتحان ثلاث آلافٍ و خمسون طالبةٍ. ٣) طالعت الفصل الثاني عشر من هذا الكتاب. ٤) مكثت في هذه المدينة تسعة أشهر . ٥٥ – عين الصحيح عن المستثنى: نجحت الطالبات سوى طالبةً واحدةً! ٢) لم ينجح في الامتحان غيرَ المجتهدات! ٤) لم ينجح في الامتحان إلّا طالبان! ٣) نجح الطلبة ما عدا طالبتان!

فلسفه و کلام اسلامی:

ک در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵٬۹۰۹۹۹ تماس بگیرید. ۲۵ تماس از طریق تلفن ثابت



هستند؟	محمول قضاياى فلسفى نسبت به موضوع فلسفه چگونه ه	-01
۲) معمولاً مساوی یا اعم	۱) منحصراً مساوی	
۴) ضرورتاً مساوی یا اخص	۱) منحصراً مساوی ۳) ضرورتاً مساوی یا اعم	
	مقسم تقسیم وجود به مطلق و مقید کدام مورد است؟	-۵۲
۲) وجود لابشرط	۱) وجود بشرط لا ۳) وجود بشرط شئ	
۴) وجود بشرط لا و بشرط شئ توأمان	۳) وجود بشرط شئ	
کردہ است؟	كدام فيلسوف، با نظرية «اتحاد عاقل و معقول» مخالفت	۳۵–
	۱) ابنسینا ۲) سهروردی	
است؟	کدام قسم از اقسام واحد بالعموم به معنای سعهٔ وجودی	- ۵ ۴
۳) وجود منبسط ۴) جسم طبيعي	۱) نقطه ۲) نفس	
	کدامیک از اوصاف واجب تعالی، از لوازم ضروری صفت ﴿	-۵۵
۳) قدرت و بصر ۴) علم و قدرت	۱) بصر و اراده 🦳 ۲) اراده و علم	
	«ماهیت ذهنی»، چگونه است؟	- ۵ ۶
۲) منطبق بر مفهوم مقولهٔ ماهیت خارجی است.	۱) بعینه واجد آثار ماهیت خارجی است.	
۴) داخل در مقولهٔ ماهیت خارجی نیست.	۳) مندرج در مقولهٔ ماهیت خارجی است.	
	کدام مورد از اعتبارات ماهیت، «کلی طبی عی» است ؟	- ۵ V
	 ۱) بشرط شئ ۲) بشرط لا 	
	کدام مقوله بر جمیع مقولات ازجمله بر خودش عارض م	-۵۸
۳) کم (۴	۱) اضافه ۲) جوهر	
	در کدام نوع مضاف، مقصود از مضاف، خود مقوله است؟	-۵۹
۳) موضوعی ۴) مشهوری	۱) حقیقی ۲) عرضی	
	علت ايجاد موجودات عالم طبيعت به ترتيب از نظر مشائ	-9+
۲) عقل طولی _ عقل عرضی _ موجود مثالی	۱) موجود مثالی _ عقل طولی _ عقل عرضی	
۴) عقل عرضی _ عقل طولی _ موجود مثالی	۳) عقل طولی _ موجود مثالی _ عقل عرضی	
	کدام مورد، «مِلک حقیقی» است؟	-81
۲) كون القوى للنفس	١) احاطة اهاب الحيوان به	
۴) تقمّص و تنعّل	٣) كون الفرس لزيد	• • •
ن مقولهٔ جوهر، اعتباری است؟ 	براساس كدام معنا مى توان گفت كه مقولة اضافه برخلاف	-94
	 آنچه که بالذات منشأ آثار نیست. 	
	۲) آنچه که در ورای ظرف عمل تحققی ندارد.	
	۳) آنچه که وجود منحاز و مستقلی از غیرخود ندارد.	
	۴) آنچه که حیثیت مصداقش آن است که در خارج تحقق	
	کدام مورد، از مقدّمات برهان حرکت در اثبات محرّک او	- ۶۳
۲) حرکت ملازم قوّه است.	۱) حرکت کمال اوّل است.	
۴) حرکت نیازمند غایت است.	۳) محرّک غیر از متحرّک است.	

در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵٬۹۰۹ مه ۲ماس بگیرید. ۲ماس از طریق تلفن ثابت



۶۴- دو نوع متضاد چگونه	طرد میکنند؟		
۱) با فصل خود		۲) با جنس خود	
۳) با تمام ماهیت خود		۴) با عرض خود	
۶۵- معنای عبارت «انّ لازه	ـم عرضاً عاماً للفصل و	ِ الفصل خاصةً له»، كدام اسد	Ś
۱) فصول جواهر مندر-	لهٔ جوهرند، بهمعنای ان	دراج انواع تحت اجناس.	
۲) فصول جواهر مندر	مرند، بەمعناي اندراج م	للزوم تحت لازم.	
۳) بين صورت لابشرط	کیب انضمامی است.		
۴) صورت بەشرط لا م	جنس جوهر است.		
۶۶- کدام آیهٔ شریفه دلیل	مت ائمه(ع) است؟		
١) يا أيها الذين آمنوا ا	ونوا مع الصادقين.	٢) أطيعوا الله و أطيعوا الرس	ول و أولى الأمر مِنْكم.
٣) أنذر عَشيرتك الأقر		۴) قل إنّما أنا بشر مثلكم.	
۶۷- کدام مورد درخصوص ن	صیر، در مورد امر به مع	روف و نهی از منکر (پس از حم	ول شروط لازم و کاف
درست است؟			
۱) سمعاً، واجب است.		۲) عقلاً، واجب است.	
۳) عقلاً، نه سمعاً، واج		۴) عقلاً و سمعاً، واجب اس	
۶۸ – استدلال خواجه نصير	و بر خداوند، چگونه اه	ىت؟	
۱) عقلی و غیرسمعی	معی و غیرعقلی	۳) غیرعقلی و غیرسمعی	۴) عقلی و سمعی
۶۹– طبق استدلال <mark>خواجه</mark>	بق الرؤية على استقرا	ر الجبل المتحرّک» بر چه امر	ی دلالت دارد؟
۱) امکان رؤیت		۲) عدم امکان رؤیت	
۳) امکان رؤیت با تأویل		۴) امکان رؤیت بدون تأویل	
۷۰- اصل «بداء» با کدام ص	سازگار بهنظر میرسد [،]	i	
۱) حکمت خداوند		۲) عدل خداوند	
۳) احاطهٔ علمی خداون		۴) عموميت قدرت خداوند	
۷۱ – از نظر علامهٔ حلّی(ره)	، ﴿ أو لم يكف بِربكَّ ا	نّه علی کل شیءٍ شهید﴾ چه	نوع استدلالی است
۱) انّی مطلق	 مى	۳) إنّى از نوع دليل	۴) تمثیلی
۷۲- از نظر اشاعره، صفت ه	فداوند چگونه صفتی	است؟	
۱) فعل	ات	۳) تشبیهی	۴) تنزیهی
۷۳- طبق نظر متکلمان مس		ست؟	
۱) معتزله و امامیه: تج			
٢) اشاعره: لا تجب الب			
۳) اشاعره و معتزله: ان	_		
۴) عدهای از معتزله: ار		_	
۷۴ – شبههٔ براهمه در باب ن	بر کدام مسئلۂ کلامی		
۱) حسن بعثت		۲) وجوب بعثت	
۳) وجوب عصمت		۴) طریق معرفت صدق نبے	
	**	لالت بر کدام صفت الهی دارد سر	
۱) اراده	دل	۳) علم	۴) قدرت
بورت وجود هرگونه پرس	م با شماره ۲۰۳	۵۷۰۹۹۰۹ تماس	گیرید. 👔
	a 1 8		
ں از طریق تلفن ثابت		ntahsil.org	(Taire

	مین بر این صفت است؟	الهي، كدام مورد مبيّن دليل متكل	از میان دلائل علم	-79
	٢) الإحكام		۱) التجرّد	
يە	۴) استناد کل شئ إا		۳) کیفیّة قدرته	
		بر نفی ترکیب از خداوند است؟	کدام مورد، دلیل ا	$-\mathbf{Y}\mathbf{Y}$
د	۲) معلوليت ذات اله	ىالى	۱) جسمیت باریت	
داوند	۴) شریک داشتن خ	به اجزای خود	۳) نیاز هر مرکب	
		ام شبهه است؟	بیت زیر پاسخ کد	-Y X
۔د عنـــدہ بقـــی»	مــا عنــدكم ينفـ	لـــدهر کـــلّ قـــد وقـــى	«نفــــى وعـــاء ا	
	۲) آکل و مأکول		۱) تناسخ	
جسّم اعمال	۴) طلب ماده برای ت	ی جنّت و نار	۳) طلب مکان برای	
	ست؟	قبح شرعی، مستلزم کدام مورد اس	اعتقاد به حسن و	- Y ٩
و قبح عقلی	۲) فقط انتفاء حسن	، و قبح عقلی	۱) اعتقاد به حسن	
ح شرعی و عقلی	۴) انتفاء حسن و قبع	ن و قبح شرعی	۳) فقط انتفاء حس	
	چیست؟	هٔ شریفهٔ ﴿ لاینال عهدی الظالمین	مراد از عهد در آی	- ^ +
۴) رسالت	۳) امامت	٢) ولايت	۱) نبوت	
کدام امر است؟	, فأعترفنا بذنوبنا﴾، دال بر	ربّنا أمتنا اثنتين و أحييتنا اثْنَتين	آيهٔ شريفهٔ ﴿ قالوا	-81
۴) عذاب قيامت	۳) اثبات عالم برزخ	۲) عذاب عالم برزخ	۱) عذاب قبر	
	ـن ﴾، به کدام معناست؟	، ﴿ فقضيهن سبع سموات في يومي	قضا در آیهٔ شریفهٔ	- ^ ۲
۴) حکم و ایجاب	۳) خلق و اتمام	۲) بیان	۱) اعلام و اخبار	
		وب نص بر امام کدام است؟	دلیل امامیه بر وج	۳۸_
۴) عصمت	۳) وراثت	۲) ولايت	۱) اطاعت	
نه»، از چه طریقی معاد جسمانی	مانی من دین النبی مع إمکا	ارت «والضرورة قاضية بثبوت الجسم	خواجه نصیر در عب	- \ ۴
			را ثابت میکند؟	
۴) شرع و امکان		۲) عقل و امکان	۱) عقل و شرع	
		له طریقی بر بقاء (سرمدیت) خداون		۵۸–
۴) وجود ذاتی	۳) قدم ذاتی	۲) عدم سابق	۱) وجوب وجود	
				منطق:
			-	<u> </u>
	?	نمونه حانشین کدام است $(\mathbf{P} ightarrow)$	$O \to R$ ($O \to R$	-86

که در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵۹٬۹۰۹ تماس بگیرید. ۲۰۱۳ تماس از طریق تلفن ثابت



	•
14	صفحه

$P \wedge \sim P$ $P \vee \sim P$ $P \rightarrow \sim P$ $Y (Y \qquad 1 ()$ $f (f \qquad Y (Y)$ $F (f \qquad Y (Y)$ $P \rightarrow (\sim Q \wedge \sim R)$ $(\sim P \rightarrow (\sim Q \wedge \sim R)$ $(\sim R \rightarrow Q) \vee \sim P$ $(\sim R \rightarrow Q) \vee \sim P$ $P \vee R$ $\frac{P Q R}{1 \circ \circ} (Y \qquad \frac{P Q R}{1 \circ \circ})$ $(P Q R) (f \qquad \frac{P Q R}{1 \circ 1})$ $(P Q R) (f \qquad \frac{P Q R}{2 \circ \circ})$ $(A \vee B) \rightarrow (A \rightarrow B)$ $(A \rightarrow B) \rightarrow (A \rightarrow B)$ $(A \rightarrow B) \rightarrow (B \rightarrow A)$	صفحه ۱۴	1	10 A	سفه و کلام اسلامی (کد ۱۱۱۳)	فلس
$\begin{split} & P_{A} \sim P \\ P_{V} \sim P \\ P_{V} \sim P \\ P \rightarrow P \\ P \rightarrow P \\ P \rightarrow P \\ \hline P \rightarrow P \\ P \rightarrow P \\ \hline P \rightarrow P \\ P \rightarrow (-Q_{A} \sim R) \\ (F \ T \ T \ T \ T \ T \ T \ T \ T \ T \ $				،- چند فرمول، تناقض منطقی است؟	۸۸
$\begin{split} \mathbb{P} \bigvee - \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \to -\mathbb{P} \\ \mathbb{P} \to \mathbb{P} \\ \mathbb{P} & \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \to \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} = \mathbb{P} \\ \mathbb{P} $	P ↔~ P				
$P \rightarrow P$ $Y (Y \qquad) (1)$ $F (f \qquad) (1)$ $P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-Q \land - R)$ $(-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $(-Q \land - R)$ $(-P \rightarrow Q) \land (-Q \land - R)$ $(-P \lor Q) \lor (-R \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-R \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-Q \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-Q \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-Q \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q)$ $(-P \lor Q) \lor (-P \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor (-P \lor Q) \lor (-P \lor $	$P \wedge \sim P$				
$\begin{array}{c} Y (Y \\ Y \\ $	$P \lor \sim P$				
$\begin{split} f & (f & \gamma & \gamma' & \gamma' & \gamma' & \gamma' & \gamma' & \gamma' & \gamma'$	$P \rightarrow \sim P$				
$ \begin{array}{c} A \to A $		۲ (۲) ()	
$P \rightarrow (-Q \land - R)$ $(-R \rightarrow Q) \lor - P$ $P \lor R$ $\frac{P Q R}{1 \circ \circ \circ} (7 \qquad P Q R) (1)$ $\frac{P Q R}{1 \circ \circ \circ} (7 \qquad P Q R) (7)$ $\frac{P Q R}{1 \circ \circ \circ} (7 \qquad P Q R) (7)$ $(7 \land P \land Q \land Q$		4 (4		٣ (٣	
$\begin{array}{c} (\mathbf{x} - \mathbf{R} \rightarrow \mathbf{Q}) \mathbf{v} \sim \mathbf{P} \\ \mathbf{Y} \rightarrow \mathbf{R} $		ر نیست؟	لال زير، معتبر	 کدام ارزشدهی نشان میدهد که استد 	٨٩
$P \lor \mathbf{R}$ $\frac{P \bigcirc \mathbf{R}}{1 \circ \circ} (\mathbf{f})$ $\frac{P \oslash \mathbf{R}}{1 \circ \circ} (\mathbf{f})$ $\frac{P \oslash \mathbf{R}}{1 \circ \circ} (\mathbf{f})$ $\frac{P \oslash \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{f})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R})$ $\frac{P \lor \mathbf{R}}{1 \circ 1} (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}) (\mathbf{R} \lor \mathbf{R}$	$\sim \mathbf{P} \rightarrow (\sim \mathbf{Q} \land \sim \mathbf{R})$				
$\begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} P \bigcirc R & (Y & P \oslash R \\ \hline 1 & \circ & \circ & \circ \\ \hline 1 & \circ & \circ & \circ \\ \hline 1 & \uparrow & \uparrow & \uparrow \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} \begin{array}{c} P \bigcirc R \\ \hline 1 & \uparrow & \uparrow \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \oslash R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} \hline \end{array} & \begin{array}{c} P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} \hline \end{array} & \begin{array}{c} P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} \hline \end{array} & \begin{array}{c} P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & P \bigcirc R \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (X \land V B \rightarrow B) \rightarrow (A \rightarrow B) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (A \rightarrow B) \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y & (Y & P \land) \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y & Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y & (Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \end{array} & \begin{array}{c} Y \\ \hline \end{array} & \begin{array}{c} Y \end{array} \\ \end{array} & \begin{array}{c} Y \end{array} \\ & \begin{array}{c} Y \end{array} \\ & \begin{array}{c} Y \end{array} & \begin{array}{c} Y$	$(\sim R \rightarrow Q) \lor \sim P$				
$\begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} P \bigcirc R & (f & P \oslash R & (f & P \oslash R & (f & P \oslash R & (f & f & f & f & f & f & f & f & f & $	$\therefore \mathbf{P} \lor \mathbf{R}$				
$\begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} P \bigcirc R & (f & P \oslash R & (f & P \oslash R & (f & P \oslash R & (f & f & f & f & f & f & f & f & f & $		\underline{PQR} (r		\underline{PQR} ()	
$P \leftrightarrow (A \sim B) \rightarrow (A \rightarrow B)$ $(A \vee B) \rightarrow (A \rightarrow B)$ $(A \vee B) \rightarrow (A \wedge B)$ $(A \vee B) \rightarrow (A \wedge B)$ $(A \to B) \rightarrow (A \wedge B)$ $(A \rightarrow B) \rightarrow (A \wedge B)$ $(A \rightarrow B) \rightarrow (A \vee B)$ $(A \rightarrow B) \rightarrow (A \vee B)$ $(Y = Y) \rightarrow (A \wedge B) \rightarrow (A \vee B)$ $(A \rightarrow D) \wedge (A \wedge D)$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (B \vee C) \wedge (A \wedge D)]$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (B \vee C) \wedge (A \wedge D)]$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (B \vee C) \wedge (A \wedge D)]$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (B \vee C) \wedge (A \wedge D)]$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (B \vee C) \wedge (A \wedge D)]$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (B \vee C) \wedge (A \wedge D)]$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \vee [- (A \wedge A) \wedge (A \wedge D)] \rightarrow (A \rightarrow B)$ $(A \rightarrow D) \wedge (B \rightarrow C)] \wedge (A \wedge D) \rightarrow (A \rightarrow D) \wedge (A \rightarrow D) \rightarrow (A \rightarrow D) \wedge (A \rightarrow D) \rightarrow (A \rightarrow D) \wedge (A \rightarrow D) \rightarrow (A $					
$ \begin{array}{c} (A \lor B) \rightarrow (A \rightarrow B) \\ (A \lor B) \rightarrow (A \land B) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (B \rightarrow A) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \end{array} $ $ \begin{array}{c} (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \end{array} $ $ \begin{array}{c} (F (f) \\ ($		$\frac{1}{\circ} \frac{\sqrt{1}}{\sqrt{1}} \frac{\sqrt{1}$		$\frac{1}{2} \frac{\sqrt{1}}{\sqrt{1}}$	
$\begin{array}{c} (A \lor B) \rightarrow (A \land B) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (B \rightarrow A) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \end{array}$ $\begin{array}{c} (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (Y \\ (Y \\ (X \rightarrow D) \land (A \lor B) \end{array}) \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (Y \\ (X \rightarrow D) \land (B \rightarrow C)] \lor [(X \lor C) \land (A \land D)] \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (A \rightarrow D) \land (B \rightarrow C)] \lor [(X \lor C) \land (A \land D)] \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (A \rightarrow D) \land (B \rightarrow C)] \lor [(X \lor C) \land (A \land D)] \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (A \rightarrow D) \land (B \rightarrow C)] \lor [(X \lor C) \land (A \land D)] \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (A \rightarrow D) \land (B \rightarrow C)] \lor [(X \lor C) \land (A \land D)] \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (A \rightarrow D) \land (B \rightarrow C)] \lor [(X \lor C) \land (A \land D)] \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (Y \lor C) \land (D \land C)) \rightarrow (Y \land (A \land D)) \end{array}$ $\begin{array}{c} Y (Y \\ (Y \lor C) \land (D \land C)) \rightarrow (Y \land (A \land D)) \rightarrow (Y \land (A \land C))) \rightarrow (Y \land (A \land C)) \rightarrow (Y \land (A \land C))) \rightarrow (Y \land (A \land C)) \rightarrow (Y \land (A \land C)) \rightarrow (Y \land (A \land C))) \rightarrow (Y \land (Y \lor C)) \rightarrow (Y \land (Y \lor (Y $		لات زیر، کاذب هستند؟	ند مورد از جم	- اگر A صادق و B کاذب باشند، آنگاه چ	٩٠
$ \begin{array}{c} (A \rightarrow B) \rightarrow (B \rightarrow A) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (A \vee B) \end{array} \\ \hline (A \rightarrow B) \rightarrow (A \vee B) \end{array} \\ \hline (Y (Y) \\ (Y (Y) \\ (Y)$	$(\mathbf{A} \lor \mathbf{B}) \to (\mathbf{A} \to \mathbf{B})$				
$\begin{array}{c} (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \\ (A \rightarrow B) \rightarrow (A \lor B) \\ (F (F) \\ ($	$(\mathbf{A} \lor \mathbf{B}) \to (\mathbf{A} \land \mathbf{B})$				
$\begin{split} & \Gamma ((Y) ($	$(A \rightarrow B) \rightarrow (B \rightarrow A)$				
$ \begin{split} \mathbf{F} & (\mathbf{F} & \mathbf{T} & $	$(\mathbf{A} \rightarrow \mathbf{B}) \rightarrow (\mathbf{A} \lor \mathbf{B})$				
$\begin{aligned} P \leftrightarrow (\mathbf{A} \otimes \mathbf{D}) &= \mathbf{A} \in \mathbf{D} = \mathbf{O}. \mathbb{P}_{\mathbf{A}} \mathbf{A} \dots \ \mathbf{P} \otimes \mathbf{A} \otimes \mathbf{A} \otimes \mathbf{C} = \mathbf{D}. \\ &= \mathbf{A} \otimes \mathbf{D} \otimes (\mathbf{A} \otimes \mathbf{D}) = \mathbf{A} \otimes \mathbf{C} = \mathbf{D}. \\ &= \mathbf{A} \otimes \mathbf{D} \otimes (\mathbf{A} \otimes \mathbf{D}) = \mathbf{A} \otimes \mathbf{C} \otimes \mathbf{C} \otimes \mathbf{C} = \mathbf{A} \otimes \mathbf{C} = \mathbf{A} \otimes \mathbf{C} \otimes \mathbf{C} \otimes $		۲ (۲		1 (1	
$\begin{split} (\mathbf{A} \rightarrow \mathbf{D}) \wedge (\mathbf{B} \rightarrow \mathbf{C}) \Big] \vee \Big[\sim (\mathbf{B} \vee \mathbf{C}) \wedge (\mathbf{A} \wedge \mathbf{D}) \Big] \\ & (\mathbf{A} \rightarrow \mathbf{D}) \wedge (\mathbf{B} \rightarrow \mathbf{C}) \Big] \vee \Big[\sim (\mathbf{B} \vee \mathbf{C}) \wedge (\mathbf{Q} \wedge \mathbf{D}) \Big] \\ & (\mathbf{P} = (\mathbf{P} \rightarrow \mathbf{C}) \Big) (\mathbf{P} = \mathbf{C} + \mathbf{C}) \Big] \\ & (\mathbf{P} = \mathbf{C} + \mathbf{C}) \Big] + \Big((\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \wedge (\mathbf{Q} \rightarrow \mathbf{P}) \Big) \\ & (\mathbf{P} = \mathbf{C} + \mathbf{C}) \Big] \\ & (\mathbf{P} = \mathbf{C} + \mathbf{C} \Big] \\ & (\mathbf{P} = $		4 (4		٣ (٣	
$(P \leftrightarrow Q) = C = C = C = C = C = C = C = C = C = $. است.	، آنگاه جملهٔ زیر	باشد.	- فرض کنیم A ≡ B و C ≡ C. اگر A	-91
$(P \leftrightarrow Q) = C = C = C = C = C = C = C = C = C = $	$\left[(\mathbf{A} \to \mathbf{D}) \land (\mathbf{B} \to \mathbf{C}) \right] \lor$	$\left[\sim (\mathbf{B} \vee \mathbf{C}) \wedge (\mathbf{A} \wedge \mathbf{D}) \right]$	1		
$\begin{array}{rcl} & \mbox{\ensuremath{Y}} & \mbox$		-		۱) صادق _ کاذب	
$\begin{array}{lll} P \leftarrow Q & P \end{pmatrix} \mapsto (Q \land P) & (Y & P \vdash ((P \supset Q) \lor (Q \supset P)) + ((Q \supset P)) + ((P \supset Q) \lor (Q \supset P))) & (P \leftarrow (P \supset Q) \lor (Q \supset P)) + (P \rightarrow Q) \mapsto (P \leftarrow Q) + (P \supset Q) \land (Q \supset P)) & (P \leftarrow Q) \mapsto (P \leftarrow Q) + (P \supset Q) \land (Q \supset P)) & (P \leftarrow Q) + (P \rightarrow Q) \mapsto (P \leftarrow Q) & (P \rightarrow Q) & (P \rightarrow Q) & (P \rightarrow Q)) & (P \rightarrow Q) $					
$ \begin{pmatrix} P \equiv (P \supset \neg P) \end{pmatrix} \vdash (Q \land P) (Y \qquad P \vdash ((P \supset \overline{Q}) \lor (Q \supset P)) (I) \\ (\sim P \lor \sim Q) \vdash ((P \supset Q) \land (Q \supset P)) (F \qquad (\sim P \land \sim Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (F') \\ (\sim P \land \sim Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (F') \\ (\sim P \land Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (F') \\ P \leftrightarrow (\sim R \lor Q) \\ (R \rightarrow Q) \leftrightarrow \sim S \qquad \qquad$		0			97
$(\sim P \lor Q) \vdash ((P \supset Q) \land (Q \supset P)) (f \qquad (\sim P \land Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (f) \qquad (\sim P \land Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (f) \qquad (\sim P \land Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (f) \qquad (\sim P \land Q) \vdash (P \equiv Q) \lor P (f) \qquad (\sim P \land Q) \vdash (P = Q) \lor P (f) \qquad (P \land Q) \lor P \land Q) = (P \land Q) \lor P = (P \land Q) \lor P = Q) \land P = (P = Q) \vdash P \equiv Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = Q \land Q) = (P \land Q) \vdash P = (P = Q) \vdash P = (P \land Q) \vdash P = (P $	$(\mathbf{P} = (\mathbf{P} \supset \sim))$	$P) \vdash (O \land P) (T$			
$P \leftrightarrow (\sim R \lor Q)$ $P \leftrightarrow (\sim R \lor Q)$ $(R \rightarrow Q) \leftrightarrow S$ $\sim P \leftrightarrow S (7 \qquad P \leftrightarrow S (1) \qquad P \leftrightarrow S (1) \qquad P \leftrightarrow S (7) \qquad P \leftrightarrow S (7) \qquad P \leftrightarrow S (7) \qquad P \rightarrow S \rightarrow S (7) \qquad P \rightarrow S \rightarrow$					
$P \leftrightarrow (\sim R \lor Q)$ $(R \rightarrow Q) \leftrightarrow \sim S$ $\sim P \leftrightarrow S (7 \qquad P \leftrightarrow S (1)$ $\sim P \rightarrow S (6 \qquad P \rightarrow S (7)$ $\sim P \rightarrow S (6 \qquad P \rightarrow S (7)$ $(Q \supset P) \supset (P \land \sim P) (7 \qquad (Q \supset P) \supset P (1)$ $(Q \supset P) \supset (P \land Q) \supset (P \supset Q) (6 \qquad (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P)) (7)$ $(P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) (7)$ $P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv Q (7 \qquad \sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1)$	$(\sim P \lor \sim Q) \vdash ((P \supset Q))$, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
$\begin{array}{lll} (\mathbf{R} \rightarrow \mathbf{Q}) \leftrightarrow \sim \mathbf{S} & & & P \leftrightarrow \mathbf{S} \ (1) & & & P \rightarrow \mathbf{S} \ (7) & & & (\mathbf{Q} \supset \mathbf{P}) \supset (\mathbf{P} \land \mathbf{P}) \ (1) & & & (\mathbf{Q} \supset \mathbf{P}) \supset (\mathbf{P} \land \mathbf{P}) \ (7) & & & & (\mathbf{Q} \supset \mathbf{P}) \supset \mathbf{P} \ (1) & & & (\mathbf{Q} \supset \mathbf{P}) \supset \mathbf{P} \ (1) & & & (\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \lor (\mathbf{P} \equiv \mathbf{P}) \ (7) & & & (\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \lor (\mathbf{P} \equiv \mathbf{P}) \ (7) & & & (\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \lor (\mathbf{P} \equiv \mathbf{P}) \ (7) & & & (\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \lor (\mathbf{P} \equiv \mathbf{P}) \ (7) & & & (\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \lor (\mathbf{P} \equiv \mathbf{P}) \ (7) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \lor (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q}) \vdash \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P} \equiv \mathbf{Q} \ (1) & & (\mathbf{P}$?:	، <mark>ناسازگار</mark> است	 کدام فرمول با مجموعه فرمولهای زیر، 	٩٣
$ \begin{array}{ccc} & -P \leftrightarrow S & (1) \\ & \sim P \rightarrow S & (F & P \rightarrow S & (T) \\ & \sim P \rightarrow S & (F & P \rightarrow S & (T) \\ & & \sim P \rightarrow S & (F & P \rightarrow S & (T) \\ & & & (Q \supset P) \supset (P \land \sim P) & (P \land \sim P) & (P \land \sim P)) & (Q \supset P) \supset P & (1) \\ & & & (Q \supset P) \supset (P \land \sim P) & (T & (Q \supset P) \supset P) & (T & (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P)) & (T & (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P)) & (T & (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P)) & (T & (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv Q & (1) \\ \end{array} $. ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~				
$ \begin{array}{ll} & P \rightarrow S & (f & P \rightarrow S & (m \\ & P \end{pmatrix} \\ & (Q \supset P) \supset (P \supset Q)) (P \supset Q)$	$(\mathbf{K} \rightarrow \mathbf{Q}) \leftrightarrow \mathbf{S}$				
P = Q + Q + Q + Q + Q + Q + Q + Q + Q + Q					
$(Q \supset P) \supset (P \land \neg P) (7 \qquad (Q \supset P) \supset P (1) \\ (\sim P \land Q) \supset (P \supset Q) (6 \qquad (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) (7) \\ (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) (7) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv Q (7 \qquad (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (1) \\ P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv (P \equiv Q) \equiv P \equiv (P \equiv P \equiv $		$\sim P \rightarrow S (f)$		Ύ,	
$(\sim P \land Q) \supset (P \supset Q) \ (\ \ (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) \ (\ \ (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) \ (\ \ \ (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) \ (\ \ \ \ \ \) \ \) \ (P \supset Q) \lor (P \equiv \sim P) \ (\ \ \) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \equiv \sim P) \ (\ \ \) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \equiv \sim P) \ (P \supset Q) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \supset Q) \ (P \equiv \sim P) \ (P \supset Q) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \equiv \sim Q) \ (P \supset Q) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \equiv \sim Q) \ (P \supset Q) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \supset Q) \ \) \ (P \supset Q) \ (P \supset Q) \ \) \ (P \supset Q) \) \ (P \supset Q) \) \ (P \supset Q) \ \ $			P) است؟		٩۴
کدام استدلال، معتبر نیست $P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv Q$ (۲ $\sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q$ (۱ $\sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q$ (۱		/ . / /			
$P \equiv (P \equiv Q) \vdash P \equiv Q (\Upsilon \qquad \qquad \sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon \qquad \qquad \sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon \qquad \qquad \sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon \qquad \qquad \sim (P \equiv Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon \qquad \qquad \qquad (\Upsilon = Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon = Q) (\Upsilon = Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon = Q) (\Upsilon = Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon = Q) (\Upsilon = Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon = Q) (\Upsilon = Q) (\Upsilon = Q) \vdash P \equiv \sim Q (\Upsilon = Q) (\Upsilon = Q)$	$(\sim P \land)$	$\mathbf{Q}) \supset (\mathbf{P} \supset \mathbf{Q}) \ (\mathbf{f}$			
					۹۵
$P \equiv Q$, $Q \equiv R \vdash P \equiv R$ (* $P \equiv Q \vdash Q \equiv P$ (*	[×]			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	$P \equiv Q$, $Q \equiv$	$\equiv R \vdash P \equiv R (f)$		$P \equiv Q \vdash Q \equiv P$ ("	

در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۲۰۳۵٬۹۰۹ مه ۳ماس بگیرید. ۲۰۱۳ تماس از طریق تلفن ثابت



۹۶- اگر لفظی بین کلّ و جزء یک معنا مشترک باشد، آنگاه چه نوع دلالتی بر جزء معنا دارد؟ ۱) فقط مطابقی ۲) فقط تضمنی ۴) تضمني و التزامي ۳) مطابقی و تضمنی ۹۷- چه نسبتی میان مشروطهٔ عامّه و عرفیهٔ عامّه برقرار است؟ ۲) مساوی یکدیگرند. ۱) مباین یکدیگرند. ۴) مشروطة عامه أخص است از عرفيه عامه ۳) عرفیه عامه أخص است از مشروطهٔ عامه ۹۸- عکس مستوی داخل تحت تضاد نقیض «هر ج ب است»، چه گزارهای است؟ ۲) هر ب ج است. ۱) بعضي ب ج است. ۴) بعضی ب ج نیست. ۳) هيچ ب ج نيست. كدام حكم دربارة سالبة جزئيه، صادق است؟ _99 مطلقاً عكس مستوى ندارد. ۲) در عرفیه عامه، عکس مستوی دارد. ۳) در مشروطهٔ عامه، عکس مستوی دارد. ۴) در مشروطهٔ خاصه و عرفیه خاصه، عکس مستوی دارد. کدام مورد، از شرایط انتاج شکل چهارم قیاس نیست؟ -1++ ۲) اختلاف دو مقدمه در کیف () ایجاب یکی از دو مقدمه ۳) کلیت یکی از دو مقدمه ۴) به کار نبردن سالبهٔ جزئیهٔ عکسناپذیر ۱۰۱ - عکس نقیض نتیجهٔ قیاس زیر، کدام است؟ _ هر جیوهای فلز است. _ هیچ نارسانایی فلز نیست. بعضی رساناها جیوهاند. ۲) بعضی نارساناها غیرجیوهاند. ۴) بعضی نارساناها، غیرجیوه نیستند. ۳) بعضی غیرجیوهها، نارسانا هستند. ۱۰۲ عکس مستوی نقیض نتیجهٔ قیاس زیر، کدام است؟ _ بعضي فلزات جيوهاند. _ هیچ جیوهای چکشخوار نیست. ۲) هر چکشخواری فلز است. ۱) هیچ چکشخواری فلز نیست. ۴) بعضی چکش خوارها فلز نیستند. ۳) بعضی چکش خوارها فلز هستند. **۱۰۳** فرق مجرّبات و حدسیات در چیست؟ ۱) در مجرّبات، وجود علّت مجهول است ولی در حدسیات، ماهیت علّت مجهول است. ۲) در مجرّبات، ماهیت علّت معلوم است ولی در حدسیات، وجود علّت معلوم است. ۳) در مجرّبات، وجود علّت معلوم ولي ماهيت علّت مجهول است درحالي که در حدسيات، هر دو معلوماند. ۴) در حدسیات، وجود علّت معلوم ولی ماهیت علّت مجهول است درحالی که در مجرّبات، هر دو معلوماند. ۱۰۴- کدام گزاره، در شمار «محسوسات» نیست؟ ۲) هر آتشی سوزان است. ۱) من شادم. ۴) آنچه چشيدم شيرين بود. ۳) پرتقالی که خوردم ترش بود. ۱۰۵- اگر نتیجهٔ قیاس با عین یا عکس یکی از مقدمات ترکیب شود تا مقدمهٔ دیگر را نتیجهٔ دهد، قیاس حاصل چه نام دارد؟ ۳) معارضت ۴) مقاومت ۲) ضمیر ۱) دور

110 A

در صورت وجود هرگونه پرسش و ابهام با شماره ۹۰۹۹۹۹۹۹ تماس بگیرید. ۲۰۱۳ تماس از طریق تلفن ثابت





