ATIVIDADE FILOSOFIA E CIÊNCIA

2º ETIM

1-Enem PPL 2012) Assentado, portanto, que a Escritura, em muitas passagens, não apenas admite, mas necessita de exposições diferentes do significado aparente das palavras, parece-me que, nas discussões naturais, deveria ser deixada em último lugar.

GALILEI, G. Carta a Benedetto Castelli. In: Ciência e fé: cartas de Galileu sobre o acordo do sistema copernicano com a Bíblia. São Paulo: Unesp, 2009. (adaptado)

O texto, extraído da carta escrita por Galileu (1564-1642) cerca de trinta anos antes de sua condenação pelo Tribunal do Santo Oficio, discute a relação entre ciência e fé, problemática cara no século XVII. A declaração de Galileu defende que

a) a bíblia, por registrar literalmente a palavra divina, apresenta a verdade dos fatos naturais, tornando-se guia para a ciência.

b) o significado aparente daquilo que é lido acerca da natureza na bíblia constitui uma referência primeira.

c) as diferentes exposições quanto ao significado das palavras bíblicas devem evitar confrontos com os dogmas da Igreja.

d) a bíblia deve receber uma interpretação literal porque, desse modo, não será desviada a verdade natural.

e) os intérpretes precisam propor, para as passagens bíblicas, sentidos que ultrapassem o significado imediato das palavras.

2-Considerando a relação entre Filosofia e Ciência, assinale a alternativa correta.  
a) A revolução científica no século XVII tem como sua principal característica o recurso ao experimentalismo, a despeito da aplicação da Matemática à Física, já feita, por exemplo, por Arquimenides.  
b) A crítica à técnica, realizada por Heidegger, tenciona desqualificar o discurso científico por esse se apoiar na quantificação dos objetos do mundo e não se instituir como uma metafísica.  
c) A ciência diferencia-se da Filosofia, porque suas proposições podem sempre ser testáveis e, por conseguinte, refutáveis.  
d) O conhecimento filosófico é menos rigoroso que o conhecimento científico e, por isso, não pode ser passível de refutação.  
e) Para filósofos naturalistas como Quine, e neo-kantianos como Cassirer, a diferença da Filosofia para a ciência seria apenas de grau e não de gênero

3- Considerando o empirismo de Locke, é certo afirmar:  
a) Locke realiza, segundo Kant, uma fisiologia do entendimento, mostrando a gênese empírica de cada ideia.  
b) Para Locke, a substância nominal corresponde, em última análise, à essência das coisas.  
c) A mente é uma tábula rasa e idéias como Deus não podem ser provadas.  
d) Para Locke, o conhecimento da experiência nos permite compreender a constituição elementar dos objetos.  
e) A relação de causa e efeito é própria à natureza e, por isso, ela pode ser percebida e apreendida pela experiência

4-René Descartes desenvolveu um método filosófico baseado na dúvida para encontrar uma certeza na qual possa fundamentar o conhecimento seguro. Essa certeza fundamental de Descartes é chamada de cogito e sua formulação principal diz:

a) "Penso, logo existo"  
b) "Deus sive natura"  
c) "Conhece-te a ti mesmo"  
d) "Só sei que nada sei

5- A Lógica investiga a validade dos argumentos e dá as regras do pensamento correto. Acerca desta área da Filosofia, é CORRETO afirmar que

A) se trata do estudo normativo das condições da verdade, ou seja, da conseqüência e da verdade da argumentação.

B) só teve reflexo na obra dos pensadores pré-socráticos.

C) se limita ao estudo da chamada lógica formal.

D) encontra em Karl Marx um dos seus mais notórios teóricos.

E) é o principal objeto das indagações filosóficas de Simone de Beauvoir