

Componente/Disciplina: Filosofia	
Título da Aula: A Ciência na pós-modernidade	Ano/Série: 3ª
Lista de exercícios	
D13 Compreender a experiência sensível e o conhecimento racional como formas de conhecimento	
D14 Reconhecer os componentes dos argumentos lógicos	
D15 Reconhecer a razão como fundamento do conhecimento científico	

Exercício 1)

“O nome “positivismo” tem sua origem no adjetivo “positivo”, que significa certo, seguro, definitivo. Como escola filosófica, derivou do “cientificismo”, isto é, da crença no poder dominante e absoluto da razão humana em conhecer a realidade e traduzi-la sob a forma de leis que seriam a base da regulamentação da vida do homem, da natureza e do próprio universo. Com esse conhecimento pretendia-se substituir as explicações teológicas, filosóficas e de senso comum por meio das quais - até então - o homem explicaria a realidade e a sua participação nela”. (COSTA, Cristina. Sociologia: introdução à ciência da sociedade. São Paulo, 2005, p.72.).

Sobre o positivismo assinale a alternativa correta.

- a) O positivismo, teoria criada por Auguste Comte, pregava a cientifização do pensamento e do estudo humano, visando à obtenção de resultados claros, objetivos e completamente correto.
- b) O positivismo não derivou de nenhum método de investigação das ciências da natureza e sim criou o seu próprio método investigativo.
- c) O positivismo foi uma teoria criada por Émile Durkheim para explicar os fatos sociais.
- d) O positivismo baseava suas explicações nas explicações teológicas, filosóficas e de senso comum.
- e) O positivismo não busca a certeza de nada e se baseia em explicações abstratas.

MODELO DE FEEDBACK PARA A RESPOSTA CORRETA

Parabéns, é isso aí! Alternativa correta é a letra: a). Basicamente, a característica essencial ao positivismo, tal qual o concebeu

Comte, é a devoção à ciência, vista como único guia da vida individual e social, única moral e única religião possível.

MODELO DE FEEDBACK PARA AS RESPOSTAS INCORRETAS

Ops, não foi desta vez! Retome o conteúdo. Alternativa correta é a letra: a). O positivismo foi uma teoria desenvolvida por Auguste Comte, filósofo francês herdeiro do Iluminismo. Tal teoria tinha como objetivo criar uma explicação teleológica do mundo a partir da cientificação e racionalização do conhecimento humano, bem como defendendo a ação do homem sobre a natureza.

Exercício 2)

Leia o seguinte trecho de Moritz Schlick:

“As proposições fatuais são, pois, o fundamento de todo saber, mesmo que elas precisem ser abandonadas no momento de transição para afirmações gerais. Estas proposições estão no início da ciência. O conhecimento começa com a constatação dos fatos”. SCHLICK, Moritz. O fundamento do conhecimento. São Paulo: Abril Cultural, 1975, p. 46).

Quais pontos da filosofia do Círculo de Viena podem ser percebidos no trecho acima?

a) O conhecimento parte de uma observação dos fatos. Aquilo que não pode ser verificado é considerado desprovido de sentido.

b) Proposições fatuais não têm necessariamente uma relação com a realidade. Os fatos podem existir apenas nos pensamentos e, por isso, não podem ser verificados.

c) As proposições fatuais devem ser abandonadas quando se começa a fazer ciência. Aquilo que já é considerado um fato não precisa ser comprovado.

d) A ciência, por se preocupar em comprovar fatos, tornou-se obsoleta. Assim, é preciso banir a necessidade de se estabelecer uma relação entre teoria e realidade para que haja um progresso na ciência.

MODELO DE FEEDBACK PARA A RESPOSTA CORRETA

Parabéns, é isso aí! Alternativa correta é a letra: a). Schlick (juntamente com seus companheiros) tentou formular um critério de cientificidade que pudesse ou que tivesse uma correspondência com a Natureza. Por isso, o Círculo de Viena adotou uma forma de empirismo indutivista que se utiliza de instrumentos analíticos como a lógica e a matemática para auxiliar na formação dos enunciados científicos.

**MODELO DE FEEDBACK PARA AS
RESPOSTAS INCORRETAS**

Ops, não foi desta vez! Retome o conteúdo. Alternativa correta é a

letra: a). Pela interpretação do trecho acima de Schlick, entendemos que o conhecimento parte de proposições fatuais. Em outras palavras, o conhecimento deve partir de uma observação dos fatos. Resposta correta: O conhecimento parte de uma observação dos fatos. Aquilo que não pode ser verificado é considerado desprovido de sentido.

No link abaixo você encontra o caderno de apoio com exercícios que contemplam os descritores da Prova Paraná:

http://www.provaparana.pr.gov.br/sites/prova/arquivos_restritos/files/documento/2020-08/caderno_prof_mat_fund_revisado.pdf