

Educando: _____

Avaliação de Geografia – fontes de energia – 8º ano

1 – “Foi a principal fonte de energia utilizada na Revolução Industrial e durante os séculos XVIII e XIX”.

Do que se trata a frase acima?

- a) do petróleo b) do carvão vegetal
- c) do gás natural d) do carvão mineral

2 – “O (os) (as) _____ (Golfo Pérsico) é o maior produtor de petróleo, respondendo, atualmente, por quase um terço da produção mundial”. Qual alternativa completa a frase acima?

- a) Brasil b) Estados Unidos c) Oriente Médio
- d) Japão

3 – “É uma substância oleosa, em geral de cor escura, encontrado em depósitos do subsolo.” A definição anterior é sobre:

- a) o gás natural b) a turfa c) o petróleo

4 - O _____ é um combustível fóssil encontrado em rochas sedimentares. Ele está associado ao petróleo e, portanto, é não renovável e se esgota. Qual alternativa completa a frase anterior?

- a) gás natural b) antracito c) gás de xisto

5 – Qual é a mais nova fonte de energia dos Estados Unidos?

- a) gás natural b) antracito c) gás de xisto

6 – Qual das alternativas possui países do Hemisfério Norte grande produtores de carvão mineral?

- a) China, Argentina e EUA
- b) Rússia, Índia e EUA

c) Austrália e África do Sul

d) China, Chile e EUA

7 - A principal fonte de energia atualmente é:

- a) O petróleo b) O gás natural c) o carvão mineral
- d) a energia solar

8 - Esse minério oferece calor para os grandes fornos contidos nas indústrias siderúrgicas e contribui para geração de eletricidade nas usinas termelétricas. Estamos falando do:

- a) Carvão vegetal b) Gás de xisto;
- c) Alumínio d) Carvão mineral.

9 – Qual das alternativas possui o nome do país que mais produz petróleo na América do Sul e ainda faz parte da OPEP – Organização dos Países Exportadores de Petróleo?

- a) Brasil b) Argentina c) Venezuela d) Uruguai

10 – Qual das alternativas possui somente países que disputam grandes reservas petrolíferas no Ártico?

- a) Rússia, EUA e Noruega
- b) EUA, Austrália e Rússia
- c) Dinamarca, EUA e Nova Zelândia
- d) EUA, Canadá e Austrália

11 – Qual é o nome dado ao carvão de alta qualidade, já que possui muito carbono?

- a) Turfa b) Antracito c) Hulha

12 – Qual é o tipo de carvão mais utilizado nas indústrias siderúrgicas?

- a) Turfa b) Antracito c) Hulha

13 – Além do aquecimento global, a queima de carvão mineral causa outro problema atmosférico denominado:

- a) Inversão térmica b) Poluição visual c) Chuva ácida

Boa avaliação!

