

## CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

---

1.  
Alternativa A  
Forma correta de representar o século 20 em números romanos.
2.  
Alternativa C  
Ainda que possa ter passado por certa modernização, a bússola foi um importante instrumento de localização utilizado pelos navegadores a partir do século XV.
3.  
Alternativa C  
A alternativa está correta. As montanhas vistas ao fundo da imagem são resultado da ação natural, sem a ação humana em sua formação.
4.  
Alternativa A  
O mapa em questão é chamado de mapa rodoviário. Por meio da representação de estradas e ruas, ele possibilita ao motorista localizar-se com mais facilidade no trânsito.

## CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

---

5.  
Alternativa D  
A alternativa D está correta. A música representa uma fase da metamorfose das borboletas. Durante essas transformações, as espécies assumem formas e hábitos bem diferentes. O trecho da música mostra a transformação da lagarta em pupa.
6.  
Alternativa A  
A alternativa A está correta. O camelo vive em ambientes secos, como os desertos. Para isso, seu corpo sofreu algumas adaptações, entre elas: o acúmulo de água em sua corrente sanguínea e o armazenamento de gordura em suas corcundas, que é utilizada na falta de alimento no deserto. Além disso, esses animais possuem cílios grandes e narinas que se fecham para a proteção contra tempestades de areia.
7.  
Alternativa D  
A alternativa D está correta, pois, por serem polinizadoras, as abelhas auxiliam na reprodução de várias espécies vegetais. Sendo assim, se as abelhas desaparecessem, esses vegetais deixariam de se reproduzir, entrando também em extinção.
8.  
Alternativa A  
A alternativa A está correta. Os animais presentes no grupo 1 são essenciais para os seres humanos, não apenas como lazer, mas também nos esportes, no auxílio em problemas de saúde e deficiências, no fornecimento de matéria-prima e medicamentos, entre outros.

## MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

---

9.  
Alternativa C  
O aluno adicionou corretamente o valor numérico 8 ao 26, encontrando 34.

**10.**

Alternativa A

O aluno interpretou corretamente a informação do gráfico e o enunciado, organizando a tabela na ordem decrescente dos pontos.

**11.**

Alternativa C

O aluno fez corretamente a diferença entre o primeiro colocado e o último colocado.

**12.**

Alternativa D

O aluno aumentou proporcionalmente as dimensões da figura de Paulo.

**13.**

Alternativa C

O aluno representou corretamente o número em algarismos.

**14.**

Alternativa A

O aluno aplicou corretamente a operação inversa para encontrar a quantidade de figurinhas que Antonio.

**15.**

Alternativa C

O aluno interpretou corretamente o valor relativo do algarismo 3.

**16.**

Alternativa C

O aluno identificou corretamente que quadruplicou a quantidade de quadrinhos.

## **LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS**

---

**17.**

Alternativa D

Alternativa correta. O ponto de exclamação (!) está denotando entusiasmo. O ponto de interrogação é, realmente, um questionamento.

**18.**

Alternativa C

Esses três elementos do livro são importantes, pois apresentam informações importantes acerca do conteúdo e do autor, além de informações gráficas.

**19.**

Alternativa C

Essa é a alternativa correta. A criança deve saber que a escrita correta das palavras em destaque é: tigela, jiló, jenipapo, jerimum, jeca, desjejum, Geni, jerimum, jiló e jeca.

**20.**

Alternativa A

Essa é a alternativa correta, pois para identificar o livro na biblioteca, é preciso que a ficha contenha: autor, título da obra e nome da editora.

**21.**

Alternativa B

Alternativa correta, pois os números 1, 2 e 3 são identificados como significados do verbete.

**22.**

Alternativa A

Esta é a alternativa correta, pois as palavras “branquinho” e “coelhinho”, por estarem no diminutivo e em relação ao contexto da frase, representam afetividade em relação ao coelho.

**23.**

Alternativa C

Alternativa correta. Note-se que as opiniões das falas são unânimes, e o uso do diminutivo reforça a afetividade, ou seja, que a barata ficou bem disfarçada de joaninha e tornou-se não só aceita, como livre para andar pela casa sem correr risco de vida ou precisar correr, como aconteceu no primeiro quadrinho.

**24.**

Alternativa D

Essa é a alternativa correta, porque as palavras estão na ordem alfabética e grafadas corretamente.