

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES 01 a 15

Leia o texto a seguir.

Esporte no Sólido

A prática regular de esportes nas escolas é essencial para o desenvolvimento físico dos estudantes. Além de combater o sedentarismo, os esportes promovem a coordenação motora, fortalecem músculos, ossos, e contribuem para a prevenção de diversas doenças relacionadas ao estilo de vida.

Ao participar de atividades esportivas, os alunos do Colégio Sólido aprendem a colaborar, a respeitar as diferenças e a desenvolver habilidades de comunicação.

O Colégio Sólido, pensando sempre em fazer o melhor para seus alunos, proporciona as melhores aulas de Educação Física e leva-os também a uma das maiores competições de Jogos Internos de Montes Claros.

Para a realização dos jogos internos do Colégio Sólido, foi criado um regulamento para a organização. Os professores de Educação Física são responsáveis pelo evento. Os Jogos são realizados em etapa única, podendo participar todos os alunos que estão matriculados no Colégio Sólido. É obrigatório o uso do uniforme e, ao final da competição, são premiadas com medalhas as equipes vencedoras em primeiro, segundo e terceiro lugar.



QUESTÃO 01. O texto lido fala sobre a importância do esporte. A notícia é um exemplo de texto que tem como característica:

- A) convencer o leitor sobre um assunto.
- B) expressar opinião sobre um assunto.
- C) informar ao leitor sobre um assunto.
- D) tecer comentários sobre um assunto.

QUESTÃO 02. De acordo com o texto lido, os Jogos Internos no Colégio Sólido acontecem com quais objetivos:

Marque a alternativa **CORRETA**.

- A) Demonstrar a desigualdade social
- B) Promover a interação, socialização e o espírito de equipe e solidariedade.
- C) Incentivar a falta de solidariedade e trabalho em equipe
- D) Levar o aluno a grandes competições e vitórias.

QUESTÃO 03. No texto, foi citado o nome Sólido algumas vezes. A palavra **Sólido**, quanto à tonicidade da sílaba, classifica-se em:

- A) oxítone
- B) paroxítone
- C) tônica
- D) proparoxítone

QUESTÃO 04. As palavras abaixo foram tiradas do texto anterior. Assinale a alternativa que apresenta a **divisão silábica CORRETA**.

- A) Solidariedade: so- li- da – rie- da- de
- B) Professores: pro- fe- sso- res
- C) Sólido: só – li- do
- D) Essencial: e- ssen – cial

QUESTÃO 05. Os Jogos Internos são um dos eventos do Colégio Sólido. De acordo com a quantidade de sílabas, a palavra **jogo** é:

- A) trissílaba
- B) polissílaba
- C) monossílaba
- D) dissílaba

QUESTÃO 06. O verbete a seguir apresenta o significado da palavra “felicidade”. E é o que campeões dos Jogos sentem quando vence o campeonato.

Leia-o para responder à questão proposta.

FELICIDADE

sf.

- 1 Qualidade, condição ou estado de feliz.
- 2 Boa sorte.
- 3 Bom êxito em algo que se fez; sucesso.

Fonte: Dicionário Digital Aulete. Disponível em:
<<http://www.aulete.com.br>>. Acesso em 28 abr. 2012.



Qual é a função do verbete de dicionário?

- A) Apresentar os significados da palavra.
- B) Ilustrar os significados da palavra.
- C) Pronunciar os significados da palavra.
- D) Substituir os significados da palavra.

QUESTÃO 07. No **dicionário** as palavras são encontradas em ordem alfabética, com qual objetivo?

- A) Para informar a escrita das palavras
- B) Para facilitar a busca das palavras
- C) Para organizar o dicionário
- D) Para lermos corretamente

QUESTÃO 08. Assim como o Colégio Sólido, a turma do Menino Maluquinho também adora praticar esportes.



No segundo quadrinho, o uso do sinal de pontuação, “?”, na fala do Lúcio significa.

- A) Dúvida
- B) Incerteza
- C) Pergunta
- D) Exclamação

QUESTÃO 09. A frase do Menino Maluquinho: “Não consigo cumprir sua tática, Lúcio!” Podemos dizer que ela é uma frase:

- A) afirmativa negativa
- B) exclamativa
- C) interrogativa
- D) afirmativa

QUESTÃO 10. Durante os jogos são colocados vários infográficos sobre cada modalidade pelo Colégio. Observe o infográfico, marque a alternativa **CORRETA**.



- A função das imagens no infográfico é:
- A) Ajudar a compreender as informações do texto.
 - B) Preencher o espaço da folha.
 - C) Deixar o cartaz mais vistoso.
 - D) Não tem nenhuma função.

QUESTÃO 11. Do que trata esse infográfico?

- A) A importância do basquete
 B) O tempo de um basquete
 C) Quantas pessoas jogam basquete
 D) Como jogar basquete

QUESTÃO 12. Leia o cartaz.

O Colégio Sólido se preocupa com a saúde de todos, e sempre são afixados vários cartazes para alertar sobre os cuidados com a saúde, principalmente com o vírus da gripe.



Considerando as informações presentes no cartaz, o verbo imperativo “Previna-se” produz efeito de sentido de:

- A) ordem.
 B) proibição.
 C) possibilidade.
 D) aconselhamento.

QUESTÃO 13. No cartaz acima, há duas palavras que estão no verbo imperativo. Identifique-as abaixo:

- A) vírus e estar
 B) lave e lugares
 C) lave e previna
 D) pode e muitos

QUESTÃO 14. Em nosso Colégio, alguns alunos preferem ler revistinhas nos intervalos a jogarem bola.

Leia a história em quadrinhos a seguir.



Disponível em: <<https://furrubanhento.wordpress.com>>. Acesso: 23 set. 2014.

Analise a fala do Cebolinha:

Vamos jogar bola?

Nessa frase, foi usado um sinal de pontuação. Qual é a função desse sinal na construção dessa frase?

- A) Ele está indicando a alegria dos amigos ao se encontrarem.
- B) Ele está indicando o espanto do amigo com o convite feito a ele.
- C) Ele está indicando uma pergunta feita a um amigo.
- D) Ele está indicando uma pausa para uma brincadeira entre amigos.

QUESTÃO 15. De acordo com a tirinha acima, a alternativa em que aparece o mesmo número de sílabas da palavra “**Flanjinha**” é:

- A) legal
- B) agora
- C) revistinha
- D) turma

SÓLIDO

MATEMÁTICA

QUESTÕES 16 a 30

No Colégio Sólido, são realizados vários eventos, dentre eles, os Jogos Internos. Objetivo do evento é promover a interação, socialização, espírito de equipe e solidariedade entre os estudantes, além de incentivar a prática esportiva dos alunos.

QUESTÃO 16. Para iniciar a abertura dos Jogos Internos, cantamos o Hino Nacional com o estiramento da nossa bandeira.

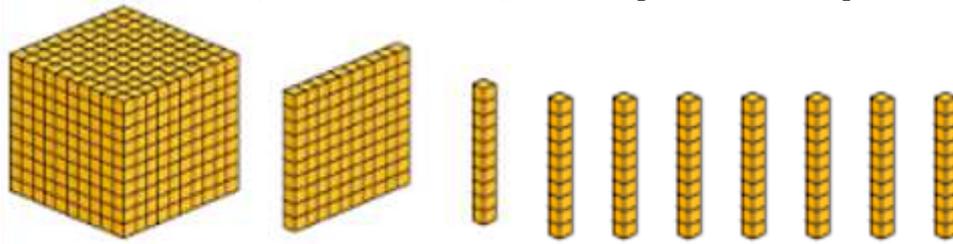
Observe a bandeira.



Em nossa bandeira, temos três figuras geométricas. Marque a opção que representa o nome **CORRETO** dessas figuras.

- A) paralelogramo, losango, esfera.
- B) quadrado, losango e círculo.
- C) retângulo, losango e esfera.
- D) retângulo, losango e círculo.

QUESTÃO 17. Depois de uma rodada de "Handebol", um grupo de quatro alunos do 3º ano resolveu adicionar os pontos obtidos por eles no jogo e utilizaram para isso o material dourado abaixo. Juntando tudo, eles ficaram com 1 cubo, 7 placas e 8 barras. Qual foi os pontos obtidos que eles tiveram?



- A) 16
- B) 178
- C) 1078
- D) 1780

QUESTÃO 18. Os Jogos Internos do Colégio Sólido acontecem na ampla quadra de esportes, que comporta 1388 pessoas nas arquibancadas.

Nesse número, o algarismo 3 corresponde a:

- A) 3 pessoas.
- B) 30 pessoas
- C) 300 pessoas
- D) 3000 pessoas

QUESTÃO 19. O professor de Educação Física é o responsável em organizar os Jogos Internos. Ele precisava saber a quantidade total de alunos do fundamental I. Conversando com a secretária do Colégio, ele descobriu que, no período da manhã, há 260 alunos, e, no da tarde, 348 alunos.

Quantos alunos estudam no Fundamental I no Colégio Sólido?

- A) 708
- B) 718
- C) 608
- D) 818

QUESTÃO 20.

Para a realização dos Jogos Internos, o calendário escolar sofreu algumas modificações.

- As férias tiveram início no dia 7 de junho e duraram 33 dias.
- As avaliações da 2ª etapa começarão no dia 14 de agosto.

MAIO						
S	T	Q	Q	S	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

JULHO						
S	T	Q	Q	S	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

JUNHO						
S	T	Q	Q	S	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

AGOSTO						
S	T	Q	Q	S	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

No período compreendido entre o dia 11 de maio até o início das avaliações, quantas semanas completas de aula os alunos tiveram?

- A) 4 semanas.
- B) 5 semanas.
- C) 6 semanas.
- D) 8 semanas.

QUESTÃO 21. Durante as partidas dos Jogos Internos, os alunos organizam as torcidas e usam diferentes instrumentos para animar as equipes.

Observe a imagem a seguir:



Qual forma geométrica espacial melhor se associa a figura acima?

- A) Esfera
- B) Paralelepípedo
- C) Cubo
- D) Cilindro

QUESTÃO 22. Durante os Jogos, Tio Cássio gasta muita energia. Ele costuma levar barrinhas de cereais para o Colégio. Semanalmente, ele vai ao supermercado e compra 2 (dois) pacotes de barrinhas que contém 6 unidades cada pacote.

Quantos barrinhas de cereais, Tio Cássio compra semanalmente?

- A) 14 unidades
- B) 21 unidades
- C) 12 unidades
- D) 25 unidades

QUESTÃO 23. Mohallen é o responsável pela a lanchonete do Colégio. Para facilitar o troco nos jogos, ele começa o trabalho com 3 (três) notas de R\$ 5,00, 4 (quatro) notas de R\$ 2,00 e (duas) moedas de R\$ 0,50. Quanto ele possui no seu caixa quando começa a trabalhar?

- A) R\$ 7,50
- B) R\$ 14,50
- C) R\$ 23,10
- D) R\$ 24,00

QUESTÃO 24. No ano de 2023, Antônia organizou um churrasco de comemoração à vitória da sua equipe nos jogos para isso, ela precisou comprar materiais descartáveis. Ela comprou uma embalagem de 1000 copos, 6 embalagens de 100 pratos, 8 embalagens de 10 toalhas de mesa e 4 embalagens que continham uma travessa para salada cada uma.

Ela queria saber a quantidade total de itens descartáveis comprados e fez o seguinte registro:

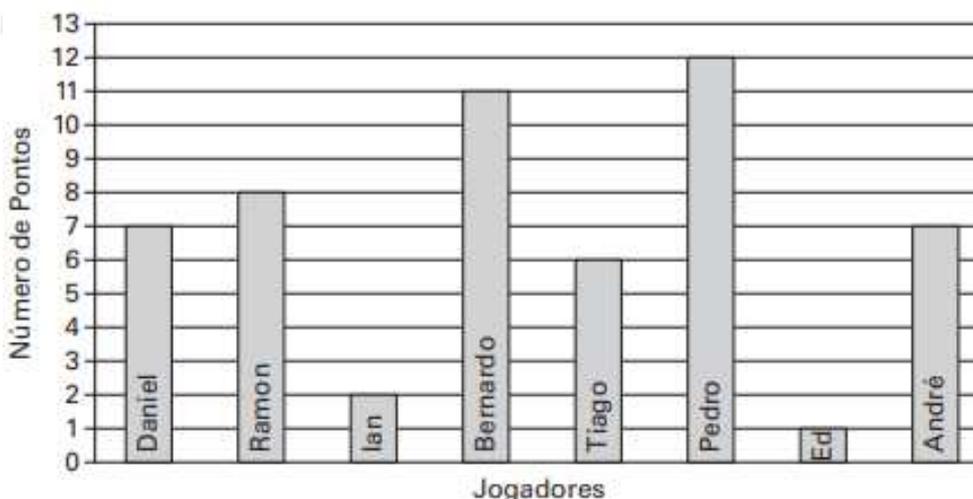


$$1 \times 1000 + 6 \times 100 + 8 \times 10 + 4 \times 1 = ?$$

Como se lê o resultado do registro feito por Antônia?

- A) Seiscentos e oitenta e quatro.
- B) Um mil, seiscentos e oitenta.
- C) Mil, seiscentos e oitenta e quatro.
- D) Um, seiscentos e oitenta e quatro.

QUESTÃO 25. O gráfico mostra o número de pontos que cada jogador da equipe de basquete do Colégio marcou no último jogo.



Qual foi o número total de pontos marcados pela equipe?

- A) 54
- B) 8
- C) 12
- D) 46

QUESTÃO 26. O jogo de futebol, durante os Jogos Internos, teve duração de 2 horas e 10 minutos.

Qual foi a duração de um jogo em minutos?

- A) 210
- B) 150
- C) 130
- D) 110

QUESTÃO 27. Para simbolizar uma equipe, o Professor de Educação Física, escreveu um número no papel.



Se ele trocar a posição do algarismo da 3ª ordem com o algarismo da 4ª ordem, qual número ele irá encontrar?

- A) 1.250
- B) 2.015
- C) 1.025
- D) 2.105

QUESTÃO 28. Dois alunos participaram de um do jogo de queimada. Eles tinham que multiplicar a soma dos pontos dos dados. Uma aluna jogou três dados e obteve os seguintes pontos:



Quanto é, respectivamente, o dobro e o triplo da soma dos pontos da jogada de Mariana?

- A) 26 e 34
- B) 24 e 30
- C) 24 e 36
- D) 26 e 32

QUESTÃO 29. Para os Jogos Internos, o proprietário da cantina precisou aumentar seu estoque a foi ao supermercado. Ele chegou ao supermercado e iniciou suas compras às **19h50min**.

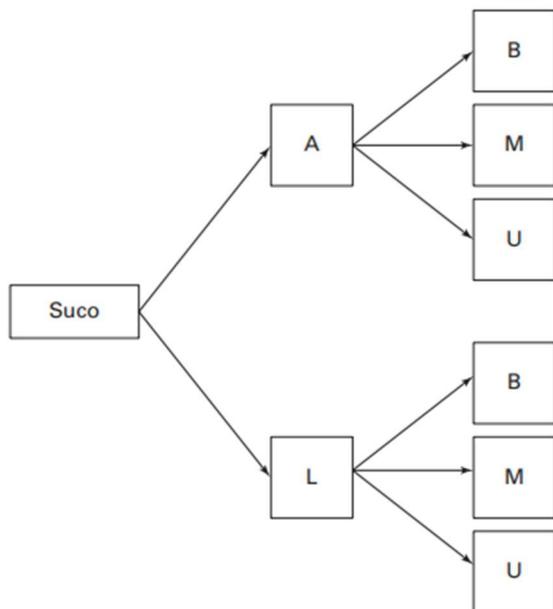


Ele terminou as compras 30 minutos depois, às

- A) 19h10min
- B) 19h20min
- C) 20h10min
- D) 20h20min

QUESTÃO 30. Uma aluna estava em dúvida sobre quais frutas escolheria para fazer um suco no café da manhã, em dia de decisão dos Jogos Internos.

Observe a árvore de possibilidades e responda:



Quantas possibilidades ela teria para fazer um suco combinando duas frutas: abacaxi (A) ou laranja (L) com banana (B), mamão (M) ou uva (U)?

- A) 9
- B) 8
- C) 7
- D) 6