



12/12/2021
14h às 18h

SELETIVO 2022

6º ANO

Nome do (a) candidato (a)

Nº de inscrição

instruções gerais

1. Verifique se este caderno contém 40 (quarenta) questões, sendo 20 (vinte) de Língua Portuguesa e 20 (vinte) de Matemática.
2. Verifique na Folha de Respostas se o seu nome e o número do documento de identificação estão corretos.
3. A duração total da prova será de 04 (quatro) horas. Esse tempo inclui o de marcação da Folha de Respostas assinada no local indicado.
4. O candidato só poderá deixar o local de realização das provas transcorridas DUAS HORAS do seu início.
5. Os TRES últimos candidatos deverão permanecer em sala de aula, sendo liberados somente simultaneamente após a entrega da FOLHA DE RESPOSTA pelos três candidatos.
6. Em cada questão, você deve assinalar somente uma das alternativas e na forma correta conforme indicação abaixo.
7. Será anulada a questão que contiver emenda, rasura ou, ainda, a que apresentar mais de uma resposta.
8. Não será processada a FOLHA DE RESPOSTAS amassada, dobrada, rasurada, com anotações, tendo como consequência a eliminação do candidato.

MARCAÇÃO DA FOLHA DE RESPOSTAS

CORRETO	A	B	C	D	●
INCORRETO	●	B	C	D	E
INCORRETO	A	B	●	●	E
INCORRETO	⊗	B	C	D	⊗

LÍNGUA PORTUGUESA 6º ANO

1. Observe a frase abaixo:

“Pegue aquele caderno de desenho de capa dura e guarde-o na estante.”

O termo destacado refere-se a qual elemento?

- a) desenho
- b) aquele
- c) estante
- d) caderno

2. Qual das alternativas abaixo apresenta o uso correto quanto ao uso de “porque”, “porquê”, “por que”, “por quê”:

- a) Os jornalistas tinham baixa formação por que?
- b) Não sei por que brigamos.
- c) Porquê você estava tão alegre?
- d) Você não fez a atividade porque?

3. Leia com atenção a conversa entre uma professora e duas alunas.

- Quem gostou do conto que acabamos de ler? - perguntou a professora
- Eu achei a história **engraçada** - respondeu Bia.
- Eu achei a história **divertida** - comentou Larissa.

Qual a relação existente entre as duas palavras em destaque?

- a) relação de antonímia
- b) relação de confirmação
- c) relação de sinonímia
- d) relação de discussão

4. Observe a tirinha a seguir.



Qual é o tipo de linguagem que aparece na história?

- a) Somente linguagem verbal.
- b) Somente linguagem não verbal.
- c) Linguagem verbal e não verbal
- d) Linguagem de quadrinhos

5. Analise as duas frases abaixo e marque a opção que classifica as palavras destacadas respectivamente.

“**Sonho** com você todas as noites.”

“Tive um **sonho** muito bonito.”

- a) substantivo e verbo
- b) adjetivo e substantivo
- c) verbo e substantivo
- d) verbo e adjetivo

6. Observe a tirinha abaixo



Observe a sequência de quadrinhos. Por que a imagem da avó só é apresentada no último?

a) porque a barata quis esconder o que realmente estava acontecendo

b) para produzir humor, já que o leitor não entende o que está errado nos primeiros quadrinhos

c) porque a barata ainda não sabia exatamente o que estava acontecendo

d) para que o rato pegasse um susto

7. Quanto a frase "Você faltou o concerto musical porque estava muito doente" assinale:

a) Há erro ortográfico nas palavras "porque" e "doente".

b) Há erro ortográfico nas palavras "concerto" e "musical"

c) Há erro ortográfico nas palavras "concerto" e "doente"

d) Não há erro algum na grafia das palavras.

8. Observe o diálogo por mensagem de texto a seguir:

Pedro: Pai, posso ir à praia?

Juca: Não, está de castigo!

Pedro: Mais eu fiz todos os meus deveres!

Juca: Mas pelo visto ainda não aprendeu nem a escrever direito

Pedro: Que coisa! Eu vou ter que fazer mas dever??

Juca: Ah, desisto!

A chateação do pai está no fato de que Pedro deveria utilizar, respectivamente:

a) más e mais

b) mas e más

c) mas e mais

d) mais e mais

9. Leia a tirinha com atenção.



Quais os pronomes pessoais do caso reto que podemos encontrar no primeiro quadrinho?

a) você, eu

b) comeu, que

c) você, minha

d) minha, as

10. Leia atentamente as frases abaixo e marque a alternativa que indica o uso adequado dos porquês respectivamente.

Você não saiu? _____?

_____ ela perdeu, fiquei triste.

Não sei _____ fui mal na prova.

Não entendi o _____ de tanta reclamação.

a) porque, por que, porquê, por quê

b) por quê, por que, porque, porquê

c) por que, por quê, porque, porquê

d) por quê, porque, por que, porquê

11. Assinale a alternativa incorreta quanto a concordância verbal.

a) Eu e meu pai sempre fomos muito amigos.

b) Mais de um aluno comentou sobre o jogo durante a aula.

c) Já faz anos que não vou visitar meus pais.

d) Precisam-se de contratados novos na empresa

12. Leia atentamente as colocações abaixo e marque a alternativa que contenha as opções corretas quanto ao uso do **mas** e **mais**.

I- A palavra "mais" possui como antônimo o "menos"

II- A palavra "mais" pode ser substituída por **todavia e porém**

III- A palavra "mas" é uma conjunção adversativa

IV- A palavra "mas" indica quantidade

- a) I e III
- b) II e IV
- c) I e IV
- d) II e III

13. Marque a alternativa que contém somente palavras polissílabas.

a) azeitona, companhia, genuíno, espontâneo

b) democracia, significado, sucumbir, perplexo

c) compreender, possível, amizade, portanto

d) desenvolver, dinâmico, genuíno, expressar

14. Assinale a alternativa em que a divisão silábica de todas as palavras foi feita corretamente.

- a) co-lé-gio, sub-li-nhar, de-sa-te-nto.
- b) re-cla-me, mer-gu-lhan-do, com-pre-en-são.
- c) lin-gu-a-gem, in-ten-ção, pu-bli-ci-tá-ri-a.
- d) des-co-nec-tar, to-ma-da, coo-pe-ran-te.

15. Em qual das frases abaixo o verbo destacado está no pretérito imperfeito do indicativo?

- a) Maria **fará** uma viagem de navio
- b) **Compri** um sapato de couro
- c) **Faria** tudo de novo, se fosse necessário.
- d) Eu **comia** um sorvete todos os domingos com minha vó

16. Leia as frases abaixo e marque a alternativa que contém o antônimo das palavras destacadas.

Carla foi **bem** nas provas
O garoto é muito **bom** com a bola
Atividade física faz **bem** à saúde
O coelho é **bom**

- a) mau, mau, mal, mal
- b) mal, mal, mau, mau
- c) mal, mau, mal, mau
- d) mau, mal, mal, mau

17. Leia duas manchetes de jornal e o título de uma reportagem da revista Mundo Estranho, publicados em suas respectivas páginas virtuais, e responda o que se pede.

TATU-BOLA SERÁ O MASCOTE DA COPA DO MUNDO NO BRASIL

COMO O SER HUMANO ENVELHECE?

NEVA EM QUATRO CIDADES DA SIERRA CALIFÓRNIA

Indique os verbos que compõem os títulos das manchetes de jornal e da reportagem de revista.

- a) mascote, cidades, humano
- b) será, neva, envelhece
- c) será, catarinense, envelhece
- d) mundo, serra, envelhece

18. Quanto ao emprego do **mas** e **mais** complete adequadamente a frase abaixo e marque a alternativa correta.

As ações devem ser perdoadas, _____ jamais repetidas; pois quanto _____ se vive, _____ se aprende.

- a) mais, mas, mais
- b) mas, mas, mais
- c) mais, mais, mas
- d) mas, mais, mais

19. Leia o texto abaixo com atenção.

Estranha é a cabeça das pessoas.

Uma vez, em São Paulo, morei numa rua que era dominada por uma árvore incrível. Na época da floração, ela enchia a calçada de cores. Para usar um lugar-comum, ficava sobre o passeio um verdadeiro tapete de flores; esquecíamos o cinza que nos envolvia e vinha do asfalto, do concreto, do cimento, os elementos característicos desta cidade. Percebi certo dia que a árvore começava a morrer. Secava lentamente, até que amanheceu inerte, sem folha. É um ciclo, ela renascerá, comentávamos no bar ou na padaria. Não voltou. Pedi ao Instituto Botânico que analisasse a árvore, e o técnico concluiu: fora envenenada. Surpresos, nós, os moradores da rua, que tínhamos na árvore um verdadeiro símbolo, começamos a nos lembrar de uma vizinha de meia-idade que todas as manhãs estava ao pé da árvore com

um regador. Cheios de suspeitas, fomos até ela, indagamos, e ela respondeu com calma, os olhos brilhando, agressivos e irritados:

— Matei mesmo essa maldita árvore.

— Por quê?

— Porque na época da flor ela sujava minha calçada, eu vivia varrendo essas flores desgraçadas.

(Inácio de Loyola Brandão)

Que tipo de narrador e qual o espaço dessa narrativa?

- a) narrador observador / rua e calçada
- b) narrador-personagem / rua e calçada
- c) narrador observador / cidade
- d) narrador- personagem / Instituto Botânico

20. Leia a tirinha.

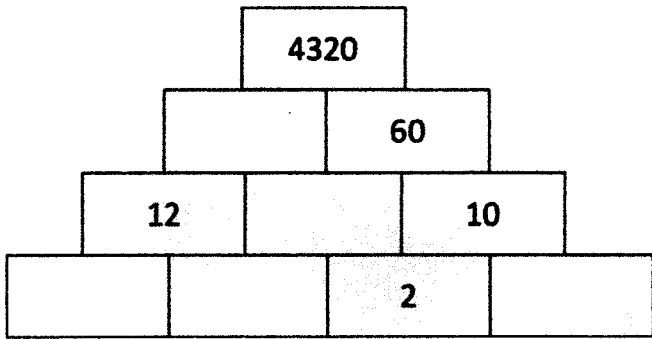


<https://www.facebook.com/tirasarmandinho/photos/a.488361671209144/4212658202112787/>

No fragmento “Pobres não leem livros?”, qual a classe gramatical da palavra destacada?

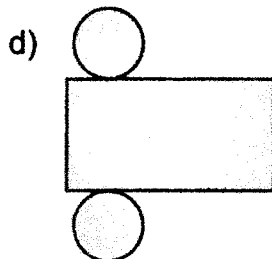
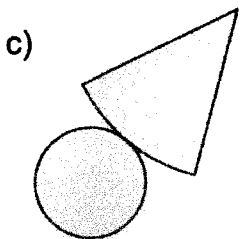
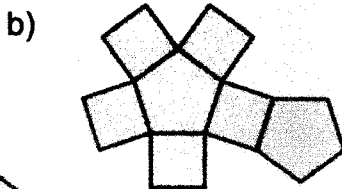
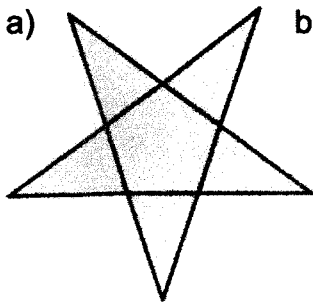
- a) adjetivo
- b) advérbio
- c) substantivo
- d) verbo

21. Carlos desenhou uma pilha de tijolos e escreveu alguns números. Sabendo que o tijolo de cima equivale ao produto dos dois tijolos inferiores, qual o valor da soma dos números faltantes?



- a) 80
- b) 85
- c) 90
- d) 95

22. Qual das opções abaixo representa a planificação de um prisma de base pentagonal?



23. A Banda Musical Dom Pedro II realizou uma apresentação para a comunidade escolar, onde cada "ato" teve a duração de 25 minutos e entre um ato e outro houve um intervalo de 10 minutos. Sabendo que a apresentação ocorreu em três etapas e que iniciou no horário descrito na imagem abaixo. Assinale a alternativa que corresponde ao horário de término da apresentação.

- a) 14h 25min
- b) 14h 35min
- c) 14h 50min
- d) 15h 25min

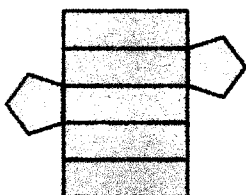


24. Um aluno do CMCB escutou os seguintes hinos e canções militares: Hino Nacional Brasileiro, Canção do Corpo de Bombeiros Militar do Maranhão e Canção do CMCB. Sabendo que as versões escolhidas possuem, respectivamente, a duração de 2 minutos e 23 segundos, 4 minutos e 56 segundos e 03 minutos e 38 segundos, calcule o tempo de duração destes quatro hinos/canções juntos.

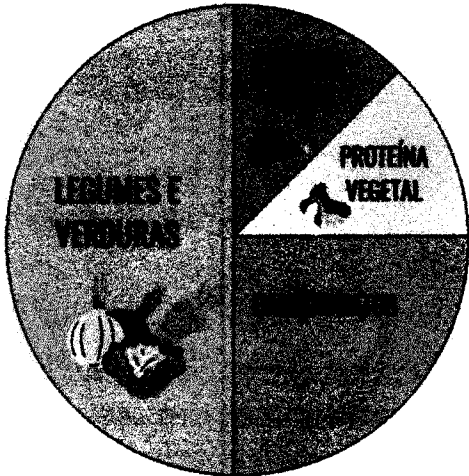
- a) 10' 19"
- b) 10' 34"
- c) 10' 57"
- d) 11' 37"

25. Assinale a alternativa que corresponde ao sólido geométrico planificado abaixo.

- a) Prisma de base pentagonal
- b) Pirâmide de base pentagonal
- c) Paralelepípedo
- d) Pentaedro



26. A alimentação saudável proporciona inúmeros benefícios para a saúde, desde a nutrição em todas as suas formas, bem como contra as doenças crônicas não transmissíveis, tais como diabetes, doenças cardiovasculares, AVC e câncer. Para tanto, a dieta deve ser diversificada, equilibrada e saudável, conforme mostrado na figura abaixo.



Disponível em: <https://zainematos.com/2020/09/16/como-montar-um-prato-saudavel/>

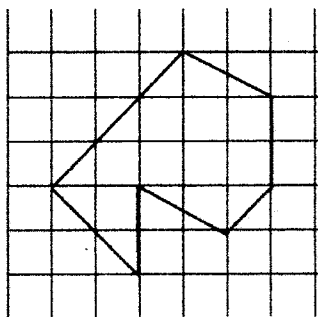
Assinale a alternativa correta:

- a) O consumo de carboidratos deve ser superior ao de legumes e verduras.
- b) Os açúcares e óleos/gordura têm o consumo liberado.
- c) O consumo das proteínas animal e vegetal (somadas) deve ser proporcional à quantidade de carboidratos.
- d) É indiferente a quantidade de alimentos em cada grupo alimentar.

27. Somando cinco décimos com trinta centésimos e subtraindo quinze vinte avos, obtemos qual resultado?

- a) Cinco
- b) Cinco décimos
- c) Cinco centésimos
- d) Cinco milésimos

28. Em relação a figura abaixo, podemos afirmar que:



- a) Não é um polígono
- b) É um polígono convexo
- c) É um polígono côncavo
- d) É um polígono regular.

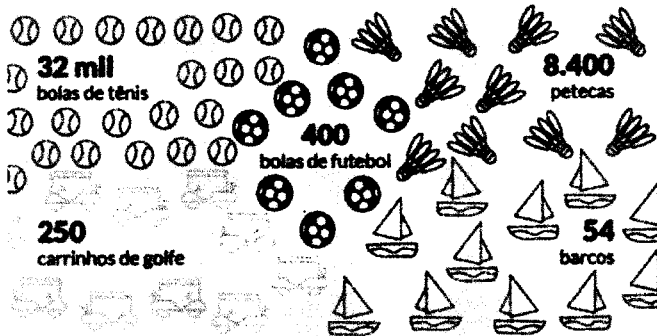
29. Qual o nome do polígono que possui 9 lados?

- a) Eneágono
- b) Eneadecágono
- c) Eneacontágono
- d) Enealógono

30. Os números palíndromos, também chamados de capicuas, são os números que podem ser lidos tanto da esquerda para a direita quanto da direita para a esquerda, e continuam tendo o mesmo valor, como por exemplo, 525, 949, 3223. Qual operação matemática pode ser feita para transformar o número 23456 em palíndromo?

- a) Adicionar 33
- b) Subtrair 33
- c) Adicionar 24
- d) Subtrair 24

Observe a figura abaixo e responda as questões de 31 a 34.



31. O número correspondente à quantidade de bolas de tênis possui quantas classes?

- a) 5
- b) 3
- c) 2
- d) 1

32. O número de barcos é divisível por?

- a) 3, 6 e 9
- b) 2, 3 e 5
- c) 2, 6 e 7
- d) 2, 3 e 8

33. As bolas de tênis precisam ser transportadas do depósito para o centro de treinamento. Cada carrinho de golfe pode transportar até 400 bolas de tênis. Quantos carros serão necessários para levar simultaneamente $\frac{7}{10}$ das bolas ao destino?

- a) 24
- b) 36
- c) 56
- d) 80

34. Foram destinados 10 carrinhos de golfe para transporte das petecas, com limite de 210 por viagem. Considerando que demora cerca de 10 minutos para armazenar e/ou retirar as petecas no carrinho de golfe e que o caminho de ida demora cerca de 20 minutos enquanto a volta dura 15min. Qual o horário terminará a entrega de todas as petecas se o serviço iniciar às 08h30?

- a) 10h 55min
- b) 11h 40min
- c) 11h 55min
- d) 12h 10min

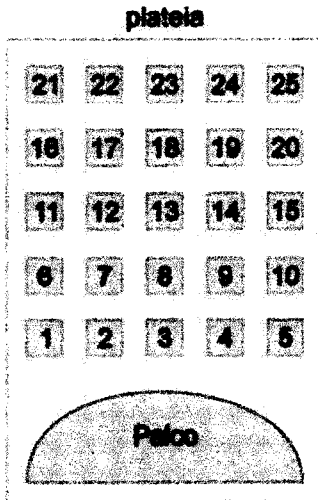
35. Para a conclusão da disciplina de Projeto de vida foi estipulado como meta arrecadar uma tonelada de alimentos. As turmas A, B e C arrecadaram, respectivamente, 245, 257, 268. Para cumprir o objetivo estabelecido faltam quantos quilos de alimento?

- a) 230
- b) 250
- c) 320
- d) 300

36. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Na multiplicação, o elemento neutro é o número 0
- b) Os termos da subtração são minuendo, subtraendo e resto.
- c) A ordem dos fatores não altera o resultado da divisão
- d) A associação dos fatores modifica não o produto

37. Mateus desafiou Marina a descobrir a numeração de seu assento, para tanto disse que estava entre dois números primos e a numeração é múltiplo de 3 e 4. Em qual assento Mateus está?



- a) 24
- b) 18
- c) 16
- d) 8

38. Marque a alternativa correta.

- a) Trapézios são quadriláteros que têm dois pares de lados paralelos.
- b) Paralelogramos são quadriláteros que têm apenas um par de lados paralelos
- c) Quadriláteros especiais são aqueles que não têm lados paralelos.
- d) Losangos são paralelogramos que têm lados de mesma medida.

39. Determine os dois números consecutivos cuja soma seja 193.

- a) 92 e 101
- b) 93 e 100
- c) 94 e 99
- d) 96 e 97

40. Os triângulos podem ser classificados quanto à medida dos ângulos internos, em:

- a) isósceles
- b) equilátero
- c) escaleno
- d) acutângulo