

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES 01 a 20

Texto para as questões de 1 a 3.

SARAMPO: POR QUE A DOENÇA VOLTOU NO BRASIL E COMO PREVENI-LA

Oito casos de sarampo foram confirmados em Roraima neste ano e 29 estão sob investigação no Estado



O governo de **Roraima** anunciou na última quarta-feira (7) que **oito casos de sarampo** foram confirmados no Estado — 29 ainda estão sob investigação. O Brasil recebeu, em 2016, o certificado de eliminação da doença pela Organização Pan-Americana de Saúde (OPAS), mas o vírus voltou com a recente chegada de **venezuelanos** ao país — e, principalmente, graças à **baixa cobertura vacinal** nos Estados e municípios.

“Essas pessoas estão saindo de um país em que o sistema de saúde está falido, onde não se consegue fazer a vacinação de rotina”, diz o infectologista Jessé Alves, coordenador da Sociedade Brasileira de Infectologia (SBI). “As autoridades [brasileiras] de saúde precisam dar suporte para essa população e os brasileiros têm de entender que precisam estar protegidos para interromper essa cadeia de transmissão do vírus”, completa Alves.

Alves também traçou um panorama da **cobertura vacinal no Brasil**: “Ela é heterogênea, mas dados do **Ministério da Saúde** mostram que a cobertura da segunda dose é em torno de 76%, como média no país — uma cobertura baixa. A meta é chegar aos 95% da segunda dose”, afirma ele.

Por ser uma vacina com vírus vivo atenuado, a primeira dose deve ser aplicada em crianças a partir dos 12 meses de vida, e a segunda, a partir dos 15 meses. O Ministério da Saúde recomenda que adultos até 29 anos tomem a segunda dose, caso não tenham terminado o esquema vacinal. Já adultos entre 30 e 40 anos precisam de apenas uma única aplicação

Disponível em: <https://veja.abril.com.br/tveja/estudio-veja/sarampo-por-que-a-doenca-voltou-no-brasil-e-como-preveni-la>. Acesso em: 18 de julho de 2018.

QUESTÃO 01. Assinale a única informação **INCORRETA**, de acordo com as informações apresentadas no texto.

- A) O sistema de saúde da Venezuela, atualmente, não consegue vacinar regularmente a população.
- B) A Organização Pan-Americana de Saúde anunciou que o estado de Roraima possui uma baixa cobertura vacinal.
- C) Segundo o coordenador da Sociedade Brasileira de Infectologia, é necessário que o brasileiro esteja protegido contra o vírus do sarampo.
- D) No Brasil, a cobertura vacinal não é homogênea.

QUESTÃO 02. No trecho, a palavra em destaque, “O Ministério da Saúde **recomenda** que adultos até 29 anos tomem a segunda dose, caso não tenham terminado o esquema vacinal”, sem alteração de sentido, poderia ser substituída por

- A) orienta.
- B) proíbe.
- C) desaconselha.
- D) autoriza.

QUESTÃO 03. Segundo o texto, a causa principal do retorno do vírus do sarampo ao Brasil é

- A) a presença dos venezuelanos contaminados pelo vírus do sarampo.
- B) a baixa vacinação em algumas regiões do Brasil.
- C) a resistência da população brasileira em vacinar-se.
- D) a falta de assistência do Ministério da Saúde.

Texto para as questões 4 e 5.



Disponível em: <http://guaramiranga.ce.gov.br/>

QUESTÃO 04. O objetivo principal do cartaz é

- A) informar sobre o serviço de saúde da prefeitura de Guaramiranga.
- B) criticar as pessoas que não se vacinaram contra o sarampo.
- C) convencer as pessoas da importância da vacinação contra o sarampo.
- D) incentivar a população a ter carteira de vacinação.

QUESTÃO 05. No trecho “Procure a Unidade Básica de Saúde mais próxima e leve o cartão do SUS e o cartão de vacinação”, os verbos estão no modo imperativo para

- A) reforçar a eficácia da vacina.
- B) dirigir-se, formalmente, ao público-alvo.
- C) pôr em destaque os locais da vacina.
- D) procurar persuadir o leitor a tomar uma decisão.

As questões 6, 7 e 8 referem-se ao texto a seguir.

Sarampo

Ministério da Saúde faz campanha de reforço da vacina no dia 18

É uma doença viral que atinge principalmente crianças e causa febre, manchas vermelhas pelo corpo, bolinhas brancas na boca e conjuntivite

Pode levar a uma **pneumonia** ou **inflamação das membranas cerebrais**

O governo brasileiro decidiu reforçar a vacinação para 17 milhões de crianças entre 1 e 6 anos e 11 meses, mesmo as já imunizadas

• A dose será aplicada juntamente com a de poliomielite nos estados de São Paulo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, Pernambuco, Bahia, Ceará e Alagoas (locais com maior fluxo de viagens para o exterior)

No restante do país, a campanha será no dia 13 de agosto

• Até maio, foram confirmados dez casos no Brasil

A vacina já é oferecida normalmente no calendário infantil, em duas doses

Essa “campanha de seguimento” ocorre a cada 3 ou 5 anos, para manter o país longe de uma epidemia



Desde o início do ano, um surto em 30 países da Europa foi responsável pela notificação de mais de 6,5 mil casos suspeitos. 5 mil ocorreram na França



Espanha, Sérvia, Macedônia e Turquia também registram muitas ocorrências



g1.com.br

Disponível em: <http://g1.globo.com/bemestar/noticia/2011/06/oito-estados-do-pais-farao-campanha-de-reforco-contra-sarampo-no-dia-18.html>

QUESTÃO 06. O infográfico trata, principalmente,

- A) dos sintomas do sarampo.
- B) de algumas localidades afetadas pelo sarampo.
- C) da erradicação do sarampo no Brasil e na Europa.
- D) da campanha de reforço contra o sarampo realizada no Brasil.

QUESTÃO 07. “O governo brasileiro resolveu reforçar a vacinação para 17 milhões de crianças entre 1 e 6 anos e 11 meses, mesmo as já **imunizadas**”.

O termo destacado refere-se

- A) a todas as crianças brasileiras.
- B) às crianças que foram vacinadas.
- C) apenas às crianças acima de 6 anos.
- D) apenas às crianças que já tiveram sarampo.

QUESTÃO 08. No trecho “A vacina já é oferecida **normalmente** no calendário infantil, em duas doses”, o termo destacado indica que a vacina é oferecida

- A) acidentalmente.
- B) raramente.
- C) frequentemente
- D) eventualmente.

Para responder às questões de 09 a 12, leia este poema, de Mário Quintana.

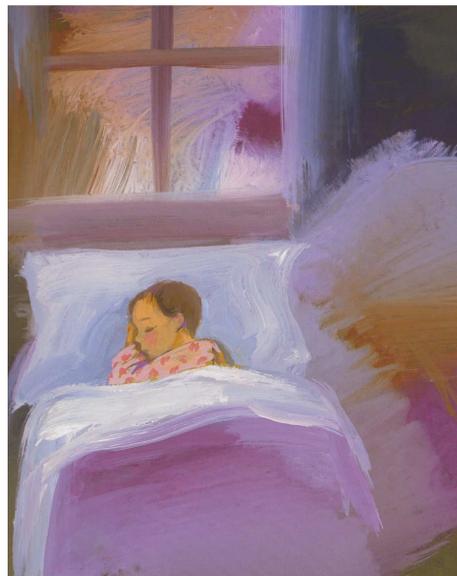
VI

Na minha rua há um menininho doente.
Enquanto os outros partem para a escola,
Junto à janela, sonhadoramente,
Ele ouve o sapateiro bater sola.

Ouve também o carpinteiro, em frente,
Que uma canção napolitana engrola.
E pouco a pouco, gradativamente,
O sofrimento que ele tem se evolva.

Mas nesta rua há um operário triste:
Não canta nada na manhã sonora
E o menino nem sonha que ele existe.

Ele trabalha silenciosamente...
E está compondo este soneto agora,
Pra alminha boa do menino doente...



In: *A Rua dos Cata-ventos*. São Paulo: Globo © by Elena Quintana.

VOCABULÁRIO

Engrolar: pronunciar de maneira imperfeita, recitar mal.

Evolvar: evaporar, dissipar.

Soneto: tipo de poema formado por quatro estrofes, as duas primeiras com quatro versos e as duas últimas com três versos.

QUESTÃO 09. Sobre o poema, **NÃO** é correto afirmar que

- A) as duas primeiras estrofes se referem à rua, a personagens da rua e ao drama vivido pelo menino doente.
- B) o “operário triste” a que se refere o poema é o próprio eu lírico.
- C) na primeira estrofe, o autor empregou o artigo indefinido em “um menininho triste” porque não é feita nenhuma referência ao menino anteriormente.
- D) em “os outros” a palavra outros substitui os substantivos sapateiro e carpinteiro.

QUESTÃO 10. Em: “E está **compondo** este soneto agora”, a forma verbal destacada expressa ideia de

- A) início da ação.
- B) interrupção da ação.
- C) ação em desenvolvimento.
- D) ação plenamente concluída.

QUESTÃO 11. Que sentimentos do eu lírico se depreendem na última estrofe?

- A) solidariedade e carinho.
- B) pena e desespero.
- C) carinho e temor.
- D) desprezo e raiva.

QUESTÃO 12. No trecho “Ouve também o carpinteiro, **em frente**”, a expressão em destaque exprime circunstância de

- A) afirmação.
- B) modo.
- C) tempo.
- D) lugar.

Leia os textos para responder às questões de 13 a 17.

Texto I



A dengue é uma doença infecciosa transmitida pela fêmea do mosquito *Aedes aegypti*. A danada vive somente 30 dias, mas é o tempo suficiente para infectar um monte de gente. E é um mundaréu de doentes mesmo: a dengue já é a principal doença transmitida por mosquito no mundo. Segundo a Organização Mundial de Saúde, pode haver até 100 milhões de casos, em dezenas de países.

Escuro com manchas brancas, o *Aedes aegypti* é mais antigo que o homem, e veio provavelmente do Egito (por isso é "aegypti". Que nominho mais estranho, né?). Da África, ele veio parar nas praias brasileiras no século 19, junto com a água dos potes que abasteciam os navios negreiros.



Água? Isso mesmo: a água parada é o "berçário" das larvas do monstinho, pois é onde a mamãe *Aedes* coloca seus ovos. Sem água, as larvas não se desenvolvem, nem geram mosquitos.

Os ovos do *Aedes* podem sobreviver até um ano sem água. Por isso, mesmo quando os potes dos navios chegavam secos, foi só enchê-los com água novamente para o mosquito nascer, livre, leve e solto. E o danado gostou tanto do ambiente daqui, que se espalhou pelo país. Não é à toa que o Brasil teve grandes epidemias de febre amarela no começo do século 20.

Ué, febre amarela? Pois é: o *Aedes* transmite também essa grave doença, que possui vacina (para nossa sorte), o que não é o caso da dengue.

Disponível em: <http://www.canalkids.com.br/saude/dengue/mosquita.htm>

QUESTÃO 13. O texto fala sobre

- A) a necessidade de se conhecer os fatos históricos acerca da vinda do mosquito *Aedes aegypti* para o Brasil.
- B) informações necessárias acerca do mosquito *Aedes aegypti* e orientações básicas sobre sua proliferação.
- C) o absurdo de ainda não haver vacina contra a dengue no Brasil e no mundo.
- D) a novidade descoberta pelos cientistas: o mosquito *Aedes* também transmite a febre amarela.

QUESTÃO 14. Sobre a linguagem predominante no texto, é possível afirmar que

- A) possui termos científicos, o que dificulta o entendimento por grande parte das pessoas, principalmente do público mais jovem.
- B) foi totalmente empregada na norma culta, para que o texto possa ser utilizado apenas nos meios científicos.
- C) possui várias expressões coloquiais, o que facilita o entendimento e torna o texto divertido.
- D) foi produzida especificamente para crianças, sem utilizar nenhum dado ou informação, a fim de não comprometer o entendimento.

Texto II



Disponível em: http://3.bp.blogspot.com/_0a1x2SsC-3Q/TKxptFjBIxI/AAAAAAAAABU8/Z28B5UK4IHk/s1600/charge.jpg

QUESTÃO 15. A charge **SÓ NÃO** pode ser associada à seguinte passagem do texto:

- A) “Segundo a Organização Mundial de Saúde, pode haver até 100 milhões de casos, em dezenas de países.”
- B) “Os ovos do *Aedes* podem sobreviver até um ano sem água. Por isso, mesmo quando os potes dos navios chegavam secos, foi só enchê-los com água novamente para o mosquito nascer, livre, leve e solto.”
- C) “Escuro com manchas brancas, o *Aedes aegypti* é mais antigo que o homem, e veio provavelmente do Egito (...)”
- D) “Água? Isso mesmo: a água parada é o “berçário” das larvas do monstrinho, pois é onde a mamãe *Aedes* coloca seus ovos.”

QUESTÃO 16. Em qual das alternativas a classe gramatical a que pertencem os termos em **negrito**, nas frases a seguir, **NÃO** foi indicada corretamente?

- A) “A dengue é uma doença **infecciosa** (...)” – adjetivo
- B) “A danada **vive** somente 30 dias (...)” – verbo
- C) “(...) foi só enchê-**los** com água novamente para o mosquito nascer, livre, leve e solto” – pronome
- D) “Ué, febre **amarela**? (...)” – advérbio

QUESTÃO 17. Releia o trecho do texto I:

“Escuro com manchas brancas, o *Aedes aegypti* é mais antigo que o homem, e veio provavelmente do Egito (por isso é ‘aegypti’...)”

Em relação à frase acima, é **INCORRETO** afirmar sobre as palavras grifadas:

- A) “manchas” apresenta dígrafo.
- B) “provavelmente” é paroxítona.
- C) “veio” e “mais” apresentam ditongo.
- D) “homem” apresenta hiato.

Texto para a questão 18.

Por que ela pica?



A fêmea do *Aedes* pica o ser humano porque o nosso sangue tem uma substância, a **ferro-globulina**, que serve para "amadurecer" seus ovos. Sem isso, eles nascem inférteis. E sabe quantos ovos a "dona *Aedes*" coloca no mundo? Cerca de 300! Destes, 120 viram mosquitinhos, e cerca de 60 são as temíveis fêmeas. O ovo leva 3 dias para virar larva, e mais 9 dias para sair voando como mosquito. No começo, ele se alimenta da seiva das plantas. Depois, parte para o ataque!



Geralmente, os mosquitos aumentam muito no verão, pois o *Aedes* gosta de clima quente e úmido. Ele ataca principalmente quando a temperatura está entre 24° e 26° graus. Se estiver muito quente, ou muito frio, ele some do mapa. Mas é aí que mora o perigo! Como podem sobreviver até um ano sem água, os ovos que o *Aedes* espalhou por aí ficam quietinhos, só esperando o clima ideal para virarem larvas. Por isso, não adianta nada tomar cuidado só no verão. A gente precisa ficar de olho no mosquito o ano inteiro!

Disponível em: <http://www.canalkids.com.br/saude/dengue/porque.htm>

QUESTÃO 18. Releia o seguinte trecho:

“E sabe quantos ovos a “dona *Aedes*” coloca no mundo? Cerca de 300! Destes, 120 viram mosquitinhos, e cerca de 60 são as temíveis fêmeas. O ovo leva 3 dias para virar larva, e mais 9 dias para sair voando como mosquito. No começo, ele se alimenta da seiva das plantas. Depois, parte para o ataque!”

Através da análise do trecho, é possível concluir que

- A) a maioria dos filhotes provindos dos ovos da “dona *Aedes*” são os mais ofensivos.
- B) todos os ovos colocados pela “dona *Aedes*” são transformados em mosquitos depois de um longo período de tempo.
- C) entre a postagem dos ovos pela fêmea do *Aedes* e a transformação das larvas em mosquito, o período é relativamente muito curto.
- D) imediatamente após a transformação das larvas em mosquito, o *Aedes* passa a se alimentar de sangue humano.

Texto para as questões 19 e 20.



AFINAL, O QUE É DENGUE?

A dengue é uma doença causada por um vírus com 4 variedades. Por isso ainda não existe uma vacina definitiva, pois não adianta imunizar uma pessoa contra um tipo de vírus, já que ela ficaria indefesa contra os outros.

Não tem gente que toma vacina contra o vírus da gripe e fica gripado? Pois é, os vírus são muito difíceis de serem combatidos, pois são capazes de mudar sua estrutura para se defender do ataque das vacinas.

O Brasil já registrou os quatro tipos de vírus, principalmente o tipo 1 e 2. No verão de 2002, apareceu o tipo 3. E isso é muito ruim, pois a dengue fica pior a cada contaminação. Uma pessoa que já foi infectada por um tipo de vírus tem mais facilidade de ser infectada de novo. E esta segunda infecção pode ser bem pior que a primeira, pois aumentam as chances de se contrair a forma mais grave da doença, a dengue hemorrágica, que pode matar.

Disponível em: <http://www.canalkids.com.br/saude/dengue/oque2.htm>

QUESTÃO 19. Através da leitura do texto, é possível inferir que

- A) a dengue é uma doença causada por 4 tipos diferentes de vírus, e no Brasil já foram registrados 3 tipos.
- B) só no verão de 2002 é que se começou a registrar casos de dengue no Brasil.
- C) a dengue hemorrágica, forma mais grave da dengue, ainda não foi registrada no Brasil.
- D) quanto mais se intensifica a contaminação da dengue, mais perigo há de se agravar a forma da doença.

QUESTÃO 20. Marque a opção em que todas as palavras, retiradas do texto, foram separadas em sílaba **CORRETAMENTE**.

- A) ví-rus / ain-da / mu-i-to
- B) re-gis-tro-u / prin-ci-pal-men-te / a-ta-que
- C) in-fec-ção / do-en-ça / fi-ca-ri-a
- D) pess-oa / ru-im / con-trair

MATEMÁTICA

QUESTÕES 21 a 40

O GRUPO DE DOENÇAS PODE VOLTAR A CIRCULAR NO PAÍS.

Recentemente, várias doenças que eram consideradas controladas no mundo, voltaram a se manifestar de modo mais intenso. Os motivos dessa nova realidade foram a queda das coberturas vacinais em todo o país, tensão social e as mudanças climáticas.



AQUECIMENTO GLOBAL PODE RESSUSCITAR DOENÇAS EXTINTAS

As mudanças climáticas trarão problemas os quais a humanidade ainda mal sabe que terá que enfrentar. Um exemplo disso é a possibilidade da volta de doenças. Com o aumento da temperatura média da Terra, ocorre o crescimento consequente de áreas propícias para a reprodução de mosquitos vetores de doenças como o *Aedes aegypti*, vetor de doenças como dengue, zika e febre amarela.

QUESTÃO 21. “O número de pessoas contaminadas pela dengue este ano no país está crescendo de forma alarmante e pode bater a casa do um milhão nas próximas semanas. O ministério da Saúde informou que até o dia 16 de outubro de 2017 foram notificados 936 260 novos caso da doença.”

Jornal Extra/12/11/2017.

Quanto falta para completar 1000 000 de casos?

- A) 1936260
- B) 63740
- C) 63730
- D) 174840

QUESTÃO 22. Observe o número
O algarismo 3 ocupa a ordem da:

93 6 2 6 0

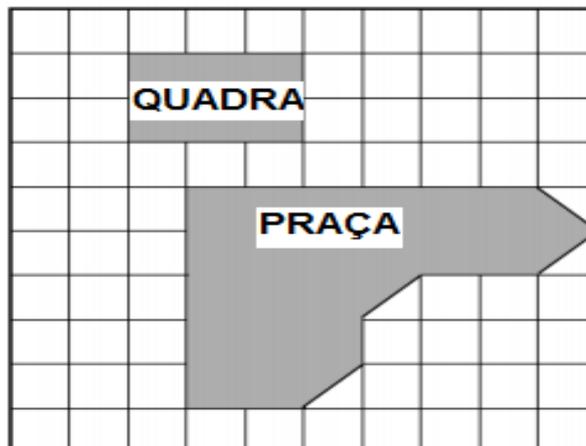
- A) dezena de milhar.
- B) unidade de milhar.
- C) dezena simples.
- D) unidade simples.

QUESTÃO 23. Com o objetivo de vacinar o maior número de pessoas, contra a Febre Amarela, o governo de São Paulo esquematizou pontos de vacinação pela cidade.

Observe que o esquema abaixo está reproduzido, em papel quadriculado. Trata-se de um terreno quadrado onde existe uma praça e uma quadra.

Marque a opção que apresenta a fração que representa a parte do terreno ocupada pela praça.

- A) $\frac{19}{100}$
- B) $\frac{21}{100}$
- C) $\frac{22}{100}$
- D) $\frac{23}{100}$



QUESTÃO 24. Carlos trabalha em um Posto de Saúde, onde os funcionários possuem horário semanal. Sabendo que no período da manhã ele deve cumprir 3 horas e 30 minutos de trabalho, qual será o horário de saída para o almoço, de acordo com a tabela a seguir?

	Entrada	Saída
Manhã	8h 30min	?
Tarde	13h 30min	18h

- A) 11 h
- B) 11 h 30 min
- C) 12 h
- D) 12 h 30 min



QUESTÃO 25. Está apresentada, na tabela seguinte, a quantidade de pessoas que receberam a vacina contra Febre Amarela em um determinado Posto de Saúde.

Pessoas	Quantidades	Porcentagens
Crianças	18	40%
Gestantes	9	_____
Adultos	15	25%
Idosos	12	20%

A porcentagem que falta para completar os cem por cento (100%) da tabela anterior é

- A) 10%
- B) 12%
- C) 15%
- D) 20%

QUESTÃO 26. No primeiro trimestre do ano de 2018, foram notificadas, no município do Rio de Janeiro, oito mil e oitenta e dois casos de dengue, numa população de aproximadamente 5090000 milhões pessoas.

Este número, 5090000 escrito por extenso, fica:

- A) cinquenta milhões e noventa mil pessoas.
- B) cinco milhões e noventa mil pessoas.
- C) cinco milhões e novecentas mil pessoas.
- D) cinquenta milhões e novecentas mil pessoas.

A vacinação é a maneira mais eficaz de prevenir doenças, como a poliomielite...

CURIOSIDADES

A poliomielite, ou paralisia infantil, é uma doença que, em sua forma mais grave, causa a atrofia dos músculos atingidos.

O médico Albert Sabin, em 1959, conseguiu chegar a uma vacina eficiente contra o vírus causador da doença: a vacina da “gotinha”.

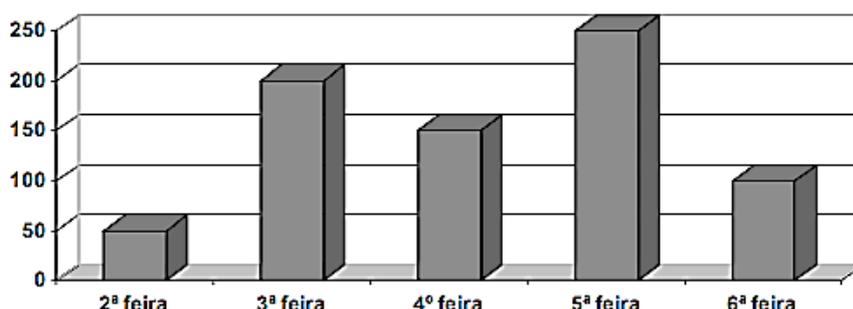
Fonte: <http://zip.net/bql52h>



QUESTÃO 27. Após a leitura atenta da informação acima, assinale a afirmativa **CORRETA** sobre o numeral 1.959

- A) possui 195 centenas
- B) a soma de seus algarismos é igual a 24.
- C) possui 4 classes e 2 ordens.
- D) a diferença entre o valor absoluto e o valor relativo do algarismo da unidade de milhar é 989.

QUESTÃO 28. Observe o gráfico. Ele representa a quantidade de crianças vacinadas contra poliomielite de acordo com os dias da semana:



De acordo com as informações do gráfico, marque a opção **CORRETA**.

- A) Foram vacinadas, nessa semana, mais de 900 crianças.
- B) Os dois dias de menor movimento para vacinação, juntos, equivalem à quantidade de crianças na 3ª feira.
- C) Na 4ª feira, foram vacinadas o triplo de crianças em relação à 2ª feira.
- D) Na 6ª feira, compareceu para vacinação o equivalente à metade da quantidade de crianças da 5ª feira.



QUESTÃO 29. Na primeira semana de 2017, a campanha nacional contra a poliomielite imunizou 8 432000 crianças em todo o país. A meta era atingir um total de 12200000 crianças durante a 34ª.

Campanha Nacional de Vacinação contra a poliomielite. Quantas crianças faltaram ser vacinadas para atingir a meta até o final da campanha?

- A) 3768000 crianças.
- B) 4787000 crianças.
- C) 4868000 crianças.
- D) 3868000 crianças.

QUESTÃO 30. Observe o número no quadro abaixo:

8 432 000

Marque a alternativa que determine a diferença entre a quantidade de ordens e a quantidade de classes desse número:

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 7

QUESTÃO 31. Setecentos e cinquenta mil doses de vacina contra o sarampo serão distribuídas igualmente entre os Postos de Saúde do Estado do Paraná, pelo governo estadual. Cada Posto de Saúde vai receber 50 doses de vacinas. Quantos Postos de Saúde receberão vacinas?

- A) 15 postos.
- B) 1500 postos.
- C) 15000 postos.
- D) 150000 postos.





O Ministério da Saúde promove, anualmente, a Campanha de Vacinação contra a Gripe. Idosos, gestantes, profissionais da saúde e crianças entre 6 e 24 meses de vida têm direito à vacina.

QUESTÃO 32. Um município do Rio de Janeiro recebeu uma remessa de **137 538** doses de vacina contra a gripe. As doses da vacina serão distribuídas, igualmente, entre os **9** postos de saúde da cidade. Quantas doses de vacina receberá cada posto?

- A) 14 282 doses.
- B) 15 282 doses.
- C) 16 182 doses.
- D) 17 282 doses.

QUESTÃO 33. Por ocasião da Campanha da Vacinação de idosos realizada na cidade de Belém, em um Posto de Saúde foram aplicadas as vacinas contra Gripe (1), Pneumococo (2) e Antitetânica (3), segundo a tabela abaixo.

VACINA	NÚMEROS DE IDOSOS VACINADOS
(1)	345
(2)	216
(3)	154

Qual o total de idosos vacinados neste posto?

- A) 605
- B) 615
- C) 714
- D) 715





QUESTÃO 34. Foram longas filas para receber a dose da vacina contra a gripe H1N1. Um grupo de 40 pessoas aguarda em uma fila; dentre elas, encontram-se os amigos Clara e Juliano. Supondo que há 14 pessoas atrás de Juliano e 8 pessoas na frente de Clara, indique quantas pessoas há entre Clara e Juliano?

- A) 12
- B) 14
- C) 16
- D) 18

QUESTÃO 35. A reportagem abaixo foi exibida no Fantástico em 24/07/2011. Leia este trecho retirado do site:

BELA ADORMECIDA VERDADEIRA PASSA 24 HORAS POR DIA NA CAMA



Louisa Ball possui a Síndrome de Kleine-Levin (SKL), uma doença que não tem cura. Depois de dias de sono, ela acorda sem se lembrar de nada, cinco quilos mais magra e com muita fome.

A Bela Adormecida existe e chama-se Louisa. Tem 17 anos, parece uma princesa e dorme.

A Bela Adormecida de verdade não vive em um castelo, e, sim, em uma casa comum, perto do mar, no sul da Inglaterra. O sono não foi provocado por nenhuma bruxa, e, sim, por uma doença rara. E a diferença mais importante é que, na vida real, o conto de fadas às vezes parece um pesadelo.

<http://fantastico.globo.com/Jornalismo/FANT/0,MUL1668228-15605,00-html>

Quantas horas “A Bela Adormecida” dormirá em duas semanas seguidas de crise?

- A) 44 horas.
- B) 336 horas.
- C) 110 horas.
- D) 308 horas.

O SARAMPO

O Brasil volta a se preocupar com a doença em 2018.

A vacina hoje é a principal forma de proteção contra o sarampo, que é uma doença infecciosa aguda, de natureza viral, grave, muito comum na infância.



QUESTÃO 36. Fabiano está com sarampo, sua mãe mediu sua temperatura, que está em 39,2°C. Sabendo que a temperatura normal de um corpo é aproximadamente 36,5°C.

Quantos graus de temperatura Fabiana está acima do normal?

- A) 3,3°C
- B) 3,0°C
- C) 1,8°C
- D) 2,7°C

RUBÉOLA

Por ser uma doença prevenida com a mesma vacina que protege contra o sarampo, a tríplice viral, a rubéola também pode voltar a atingir os brasileiros.



QUESTÃO 37. A tabela a seguir mostra o número de pessoas que foram vacinadas em um Posto de Saúde de Montes Claros:

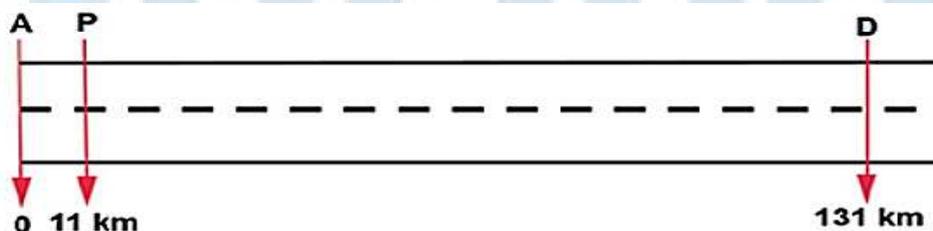
DATA	NÚMERO DE PESSOAS
Julho	226
Agosto	279
Setembro	325
Outubro	149
Novembro	193

Conforme a tabela, o total de pessoas que fizeram vacinadas nos meses de julho, agosto e setembro foram:

- A) 342 pessoas
- B) 730 pessoas
- C) 830 pessoas
- D) 1172 pessoas



QUESTÃO 38. O Ministério da Saúde promoveu a Campanha de Vacinação contra HPV. Numa estrada que liga as cidades **P** e **D**, serão colocados Posto de Saúde nos quilômetros de numeração par, conforme a figura.



Quantos pares de Posto de Saúde podemos identificar entre as cidades P e D?

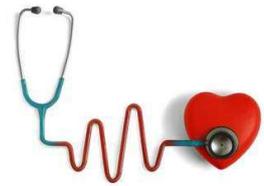
- A) 60 postos.
- B) 120 postos.
- C) 70 postos.
- D) 119 postos.

DOENÇAS DO SISTEMA CIRCULATÓRIO

QUESTÃO 39. Leia o texto abaixo:

O coração é o órgão responsável pelo bombeamento do sangue em nosso corpo. Localizado entre os dois pulmões, esse órgão começa a dar seus primeiros batimentos ainda no útero da mãe, por volta da 4ª semana de gestação, e continua a bater por toda a nossa vida. A frequência dos batimentos cardíacos em um adulto, quando está em repouso, é de aproximadamente 70 batimentos por minuto. Em 15 minutos um coração de um adulto bate:

- A) 1000 vezes
- B) 1020 vezes
- C) 1050 vezes
- D) 1100 vezes



Além de ser uma demonstração de afeto, o abraço também é capaz de prevenir doenças relacionadas ao estresse.

QUESTÃO 40. O gráfico de colunas representa a quantidade de abraços, em uma semana, uma família com sete pessoas, sendo 3 meninas (A,B,C), 2 meninos (D,E), mãe (M) e pai (P).

Qual o total de abraços das mulheres da casa?

- A) 60 abraços.
- B) 65 abraços.
- C) 75 abraços.
- D) 80 abraços.

