

Escola: \_\_\_\_\_

Professor: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Turno: \_\_\_\_\_

Aluno: \_\_\_\_\_

1. (D15) O rio Amazonas despeja 175 milhões de litros de água por segundo no oceano Atlântico. Em que numeral esse número fica:

- a) 175.000
- b) 175.000.000
- c) 1.750.000
- d) 17.500

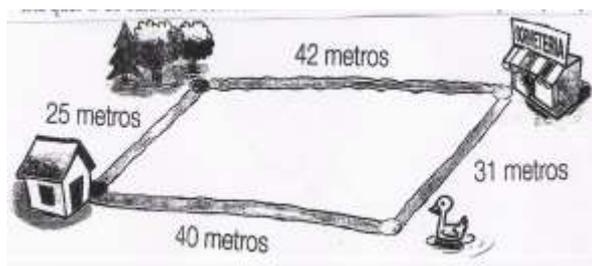
2. (D20) Por quanto se deve multiplicar um número para se obter o próprio número como resultado?

- a) deve-se multiplicar por 1.
- b) deve-se multiplicar por 0.
- c) deve-se multiplicar pelo inverso.
- d) deve-se multiplicar por ele mesmo.

3. (D10) João trocou uma cédula de R\$10,00 em moedas de R\$0,25 (vinte e cinco centavos). Quantas moedas ele obteve nessa troca?

- a) 40
- b) 30
- c) 15
- d) 20

4. (D4) Lia quer ir de casa até a sorveteria. Há dois caminhos: um deles passa pelo parque e o outro pelo lago.



Se, Lia escolher o caminho que passa pelo lago, quantos metros ela andar?

- a) 67m
- b) 87m
- c) 9m
- d) 71m

5. D4) O perímetro da figura da questão anterior é

- a) 108m
- b) 105m
- c) 138m

d) 74m

6. (D18) Um grupo de amigos acampou durante 6 noites, e todas as noites 2 deles vigiaram o acampamento. Cada um ficou de guarda 3 vezes, nunca com o mesmo amigo. Quantos eram os amigos?

- a) 4
- b) 6
- c) 12
- d) 18

7. (D6) O lápis de João Paulo mede 10 cm. Ao medir a altura de uma mesa com seu lápis, ele percebeu que essa altura equivale a 9 vezes o mesmo lápis. Qual a altura da mesa?

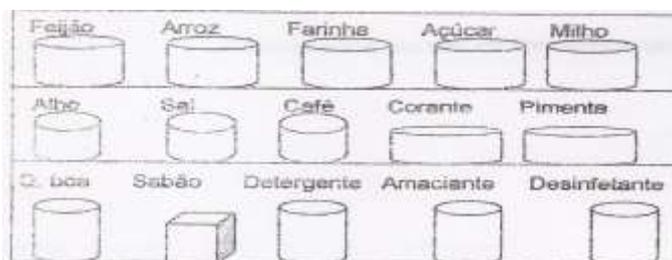
- a) 20 cm
- b) 80 cm
- c) 90 cm
- d) 95 cm

8. (D14) O próximo número da sequência é:



- a) 1141
- b) 1152
- c) 1161
- d) 1171

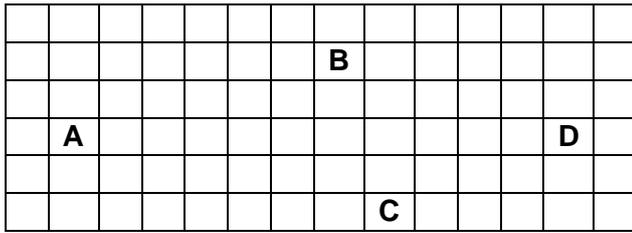
9. (D1) Considere no desenho abaixo as posições dos alimentos em um armário. Você está de frente para esse armário.



O depósito de sal é o segundo a partir da sua:

- a) esquerda para a direita na prateleira de cima.
- b) esquerda para direita na prateleira do meio.
- c) direita para a esquerda na prateleira do meio.
- d) esquerda para a direita na prateleira de baixo.

10. (D1) Observe as várias posições da figura no quadriculado abaixo.



O item que descreve o deslocamento da posição da figura **A** até **C** é:

- a) 3 quadrados para baixo e 7 para a direita.
- b) 2 quadrados para baixo e 7 para a esquerda.
- c) 2 quadrados para baixo e 7 para a direita.
- d) 2 quadrados para cima e 7 para a direita.

11. (D20) Ismael tem 210 lápis. Quantos agrupamentos de dez ele pode formar?

- a) 20
- b) 210
- c) 21
- d) 10

12. (D19) A soma do cálculo  $5.555 + 555 + 55$  é

- a) 55.555
- b) 6.155
- c) 6.165
- d) 6.265

13. (D26) Uma bicicleta custa R\$150,00. Ana já tem 50% do valor para comprar a bicicleta. Quanto ela ainda precisa para comprar a bicicleta à vista.

- a) R\$70,00
- b) R\$75,00
- c) R\$148,00
- d) R\$300,00

14. (D21) Qual dos números abaixo é maior que 0,12 e menor que 0,3?

- a) 0,013
- b) 0,7
- c) 0,29
- d) 0,119

15. O cubo de Rubik, também conhecido como cubo mágico, é um quebra-cabeça em que o objetivo é movimentar as peças até que cada face de cubo fique com uma única cor. Quatro alunos do 5º ano participam de uma competição de montagem do cubo de Rubik, e o resultado foi o seguinte:

**Tempo dos participantes na competição de montagem do cubo**

NOME	TEMPO DE MONTAGEM
Gabriella	1h 30mim
Pedro	1h 40mim
Priscila	2h 30mim
João Luis	60mim

Quem Ganhou a competição?

- a) Pedro Darlan
- b) Carlos Gilson
- c) Eusébio
- d) Ozéias

16. Ana Lara fez um bolo para o aniversário de sua irmã e repartiu para suas quatro primas, mais queridas. Martha comeu 3 pedaços, Tereza comeu 4 pedaços, Silvia comeu 5 pedaços e Sônia não comeu nenhum. Sabendo que o bolo foi dividido em 24 pedaços iguais, que parte do bolo foi consumida?

- a)  $\frac{1}{2}$
- b)  $\frac{1}{3}$
- c)  $\frac{1}{4}$
- d)  $\frac{12}{24}$

17. Em Sobral, aconteceu uma coisa impressionante a temperatura máxima de ontem foi de  $28,3^\circ$  e, hoje, é de  $26,7^\circ$  graus. De quantos graus é a diferença entre as duas temperaturas?

- a)  $1,4^\circ$
- b)  $1,6^\circ$
- c)  $2,4^\circ$
- d)  $2,6^\circ$

18. Uma Escola levou seus 484 alunos para passar o feriado de natal em um hotel na praia. O hotel tinha 44 chalés, onde as crianças foram distribuídas. Quantas crianças ficaram em cada chalé?

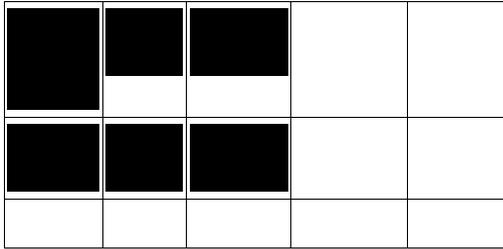
- a) 10
- b) 11
- c) 12
- d) 13

19. O prêmio da Mega-sena, foi dividido igualmente entre 30 ganhadores. Sabendo-se que o valor do prêmio foi de R\$ 360.000,00. Quanto cada ganhador recebeu?

- a) R\$ 13.000,00

- b) R\$ 12.000,00
- c) R\$ 14.000,00
- d) R\$ 15.000,00

20. Observe a fração:



- a)  $\frac{5}{15}$
- b)  $\frac{5}{12}$
- c)  $\frac{6}{15}$
- d)  $\frac{6}{13}$