



COLÉGIO MUNICIPAL DR. LUIZ NAVARRO DE BRITTO

ALUNO(A): \_\_\_\_\_

PROFESSOR: \_\_\_\_\_

TURMA: \_\_\_\_\_ DISCIPLINA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2022

## DIAGNÓSTICO DO PRIMEIRO TRIMESTRE

01-João participou de um campeonato de judô na categoria juvenil, pesando 45,350kg. Cinco meses depois estava 3,150kg mais pesado e precisou mudar de categoria. Quanto ele estava pesando nesse período

a)( )14,250kg                      b)( )40,850kg

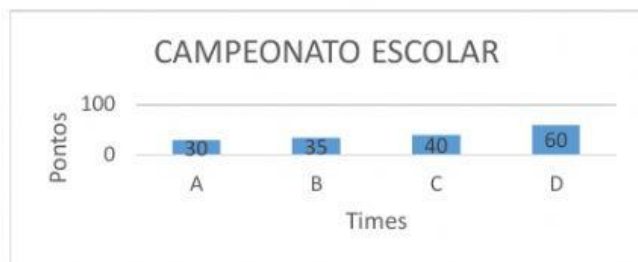
c)( )48,500kg                      d)( )76,450kg

02-Para uma temporada curta, chegou à cidade o circo Fantasia, com palhaços, mágicos e acrobatas. O circo abrirá suas portas ao público às 9 horas e ficará aberto durante 9 horas e meia. A que horas o circo fechará?

a)( )16h30                      b)( )17h30

c)( )17h45                      d)( )18h30

03- O gráfico abaixo mostra a quantidade de pontos feitos pelos times A, B, C e D no campeonato de futebol da escola?



De acordo com o gráfico, quantos pontos o time C conquistou?

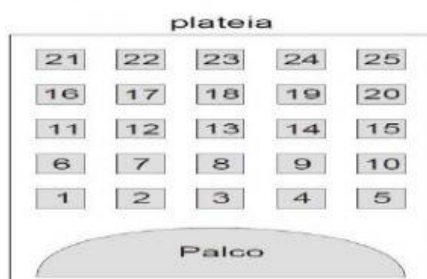
a)( )50                      b)( )40                      c)( )35                      d)( )30

04- Um dia tem 24 horas, 1 hora tem 60 minutos e 1 minuto tem 60 segundos. Que fração da hora corresponde a 35 minutos?

a)( ) $\frac{7}{4}$                       c)( ) $\frac{7}{12}$

b)( ) $\frac{35}{24}$                       d)( ) $\frac{60}{35}$

05- A figura abaixo mostra um teatro onde as cadeiras da plateia são numeradas de 1 a 25.



Mara recebeu um ingresso de presente que dizia o seguinte:

Sua cadeira está localizada exatamente no centro da plateia.

Qual é a cadeira de Mara?

- a)( )12                      b)( )13                      c)( )22                      d)( )23

06- Um garoto completou 1960 bolinhas de gude em sua coleção. Esse número é composto por:

- a)( )1 unidade de milhar, 9 dezenas e 6 unidades;  
b)( )1 unidade de milhar, 9 centenas e 6 dezenas;;  
c)( )1 unidade de milhar, 60 unidades;  
d)( )1 unidade de milhar, 90 unidade.

07- O professor pediu para João decompor um número e ele fez da seguinte forma:  $4 \times 1000 + 3 \times 10 + 5 \times 1$

Qual foi o número pedido?

- a)( )4035                      b)( )4305                      c)( )5034                      d)( )5304

08- Observe o bumbo que Beto gosta de tocar. Ele tem a forma de um cilindro.



Qual é o molde do cilindro?

- a)( )       b)( )       c)( )       d)( ) 

09-Gilda comprou copos descartáveis de 200 mililitros, para servir refrigerantes, em sua festa de aniversário. Quantos copos ela encherá com 1 litro de refrigerante?

- a)( )3      b)( )5      c)( )7      d)( )9

10-Numa caixa de chocolate contendo 10 unidades, o peso líquido é de 49 gramas. Em 5 caixas teremos quantos gramas?

- a)( )59      b)( )64      c)( )245      d)( )295