



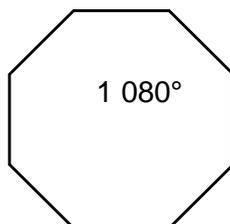
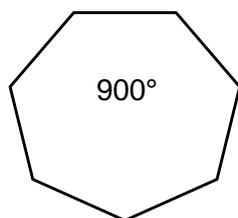
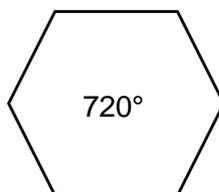
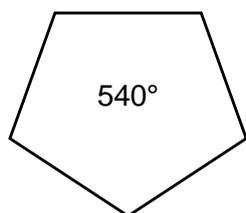
Aluno: _____
Escola: _____
Data: ____/____/____ Ano de Escolaridade: 9º
Professor (a): _____ Disciplina: Matemática

Semana 41: de 29 de novembro a 03 de dezembro de 2021

Conteúdo (s) desenvolvido (s): Retomada de conteúdos.

Motive-se! Aprenda! Vídeo:

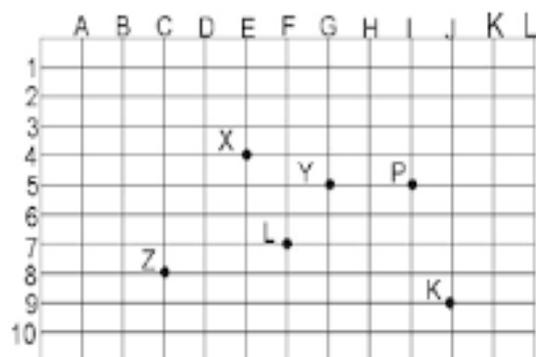
- 1- (SAEB)- Cristina desenhou quatro polígonos regulares e anotou dentro deles o valor da soma de seus ângulos internos.



Qual é a medida de cada ângulo interno do hexágono regular?

- A) 60°
- B) 108°
- C) 120°
- D) 135°

2 – Observe a figura:



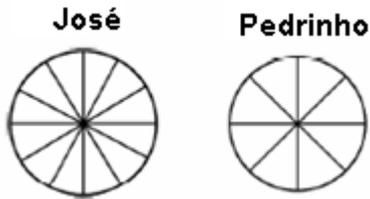
Legenda

- X - Teatro
- K - Shopping
- L - Quadra Poliesportiva
- Z - Estádio de Futebol
- P - Catedral
- Y - Cinema

No esquema acima, estão localizados alguns pontos de uma cidade. A coordenada (5, G) localiza:

- A) A catedral.
- B) A quadra poliesportiva.
- C) O teatro.
- D) O cinema.

3- Observe as figuras:

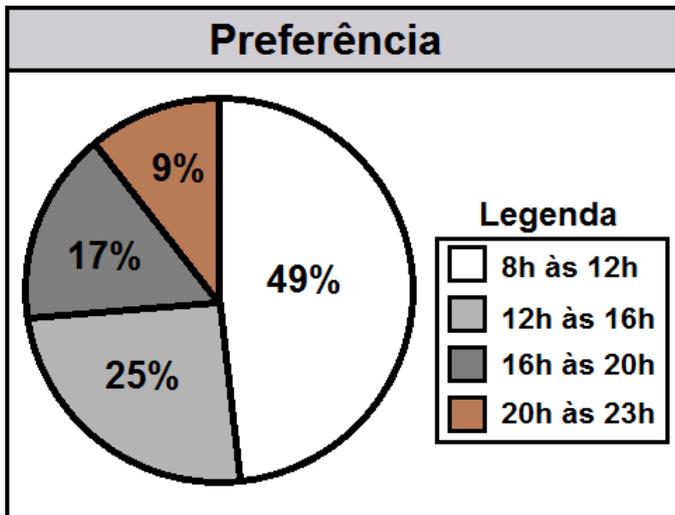


Pedrinho e José fizeram uma aposta para ver quem comia mais pedaços de pizza. Pediram duas pizzas de igual tamanho.

Pedrinho dividiu a sua em oito pedaços iguais e comeu seis. José dividiu a sua em doze pedaços iguais e comeu nove. Então,

- A) Pedrinho e José comeram a mesma quantidade de pizza.
 - B) José comeu o dobro do que Pedrinho comeu.
 - C) Pedrinho comeu o triplo do que José comeu.
 - D) José comeu a metade do que Pedrinho comeu.
- 4- Exatamente no centro de uma mesa redonda com 1m de raio, foi colocado um prato de 30 cm de diâmetro, com doces e salgados para uma festa de final de ano. Qual a distância entre a borda desse prato e a borda da mesa?
- A) 115 cm
 - B) 85 cm
 - C) 70 cm
 - D) 20 cm

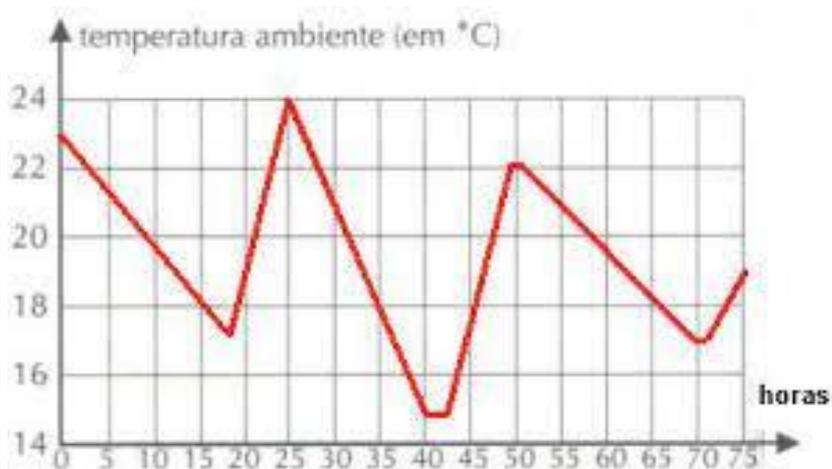
5- (PROEB) Uma rede de supermercados resolveu fazer uma pesquisa para saber qual horário as pessoas mais gostavam de ir ao supermercado. Foram entrevistadas 2.000 pessoas e o resultado está no gráfico abaixo.



Durante qual horário a maioria das pessoas entrevistadas prefere ir ao supermercado?

- A) 8h às 12h.
- B) 12h às 16h.
- C) 16h às 20h.
- D) 23h às 24h.

6-O gráfico abaixo mostra como a temperatura média no estado do Rio de Janeiro variou durante 50 horas seguidas. Registros desse tipo são continuamente obtidos pelo Instituto nacional de Pesquisas Espaciais (adaptação).



Segundo o gráfico acima, a temperatura mínima registrada nesse período foi de:

- A) 14° C
- B) 15° C
- C) 16° C
- D) 17° C

7- A tabela a seguir apresenta os valores relativos à conta de água de uma residência nos cinco primeiros meses de 2017.

Mês de referência	Valor pago em reais (R\$)
Janeiro	128
Fevereiro	122
Março	119
Abril	117
Maior	116

O valor pago no mês de maio teve

- A) uma redução de mais de 5% em relação ao mês de março.
- B) uma redução de mais de 4% em relação ao mês de março.
- C) uma redução de mais de 8% em relação ao mês de fevereiro.
- D) uma redução de mais de 9% em relação ao mês de janeiro.