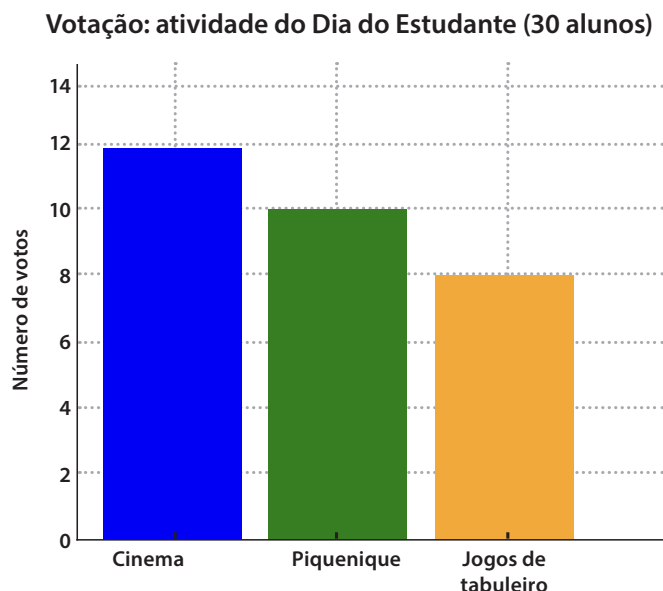


Capítulo 9 – Realizando ideias

1. Trinta alunos votaram para escolher qual atividade fariam no Dia do Estudante. Confira o gráfico a seguir.



Qual foi a atividade mais votada e qual é a porcentagem dos alunos que a escolheram?

- a) Cinema (40%).
- b) Piquenique (35%).
- c) Jogos de tabuleiro (30%).
- d) Cinema (45%).
- e) Piquenique (33%).

2. Quarenta alunos votaram em seu lanche preferido da cantina. Confira o resultado:

- Sanduíche: 18 votos.
- Salada de frutas: 12 votos.
- Pastel: 10 votos.

Quantos alunos votaram no sanduíche?

- a) 40%.
- b) 45%.
- c) 50%.
- d) 55%.
- e) 60%.

3. Quatro alunos gastaram R\$ 20,00, R\$ 25,00, R\$ 15,00 e R\$ 40,00 cada um na cantina da escola durante a semana. Qual é a média aritmética de seus gastos?

- a) R\$ 15,00.
- b) R\$ 20,00.
- c) R\$ 25,00.
- d) R\$ 30,00.
- e) R\$ 40,00.

4. Uma escola fez uma votação para escolher a cor de seu uniforme. Os resultados foram:

- Azul: 45 votos.
- Verde: 30 votos.
- Vermelho: 25 votos.

Qual é a média de votos por cor?

- a) 30 votos.
- b) 33 votos.
- c) 35 votos.
- d) 38 votos.
- e) 40 votos.

5. Cinco amigos receberam R\$ 50,00, R\$ 60,00, R\$ 70,00, R\$ 80,00 e R\$ 90,00 cada de mesada. Qual é a média aritmética desses valores?

- a) R\$ 60,00.
- b) R\$ 65,00.
- c) R\$ 70,00.
- d) R\$ 75,00.
- e) R\$ 80,00.