

Avaliação formativa | Organização e tratamento de dados

NOME: _____

N.º: _____ TURMA: _____

DATA: ____ / ____ / ____

NÍVEL: B CLASSIF.: _____

A**Organiza os dados.**

1. Registaram-se os valores: 3, 12, 13, 9, 5, 9, 4, 11.

2. Constrói uma tabela de frequências absolutas.

3. Indica a moda dos dados.

B**Calcula com ajuda dos exemplos as medidas estatísticas.**

1. Considera a amostra: 4, 8, 8, 7, 6, 2.

2. Determina a média e a mediana.

3. Calcula a amplitude.

C**Interpreta as frequências.**

1. Numa turma de 16 alunos, 4 escolheram cinema como atividade favorita. Calcula a frequência relativa.

2. Quantos alunos correspondem a 25% de uma turma de 36?

D

Probabilidade simples.

1. Uma caixa contém 8 bolas azuis, 8 vermelhas e 3 verdes. Qual é a probabilidade de tirar uma azul?

2. Qual é a probabilidade de não tirar uma bola verde?

E

Representa graficamente.

1. Constrói um gráfico de barras a partir da tabela que organizaste.

2. Escreve duas conclusões fundamentadas pelos dados. www.casadaaula.com Página 1

F

Organiza os dados.

1. Registaram-se os valores: 3, 5, 4, 9, 4, 15, 7, 3.

2. Constrói uma tabela de frequências absolutas.

3. Indica a moda dos dados. www.casadaaula.com Página 2
