



PADRÃO DE RESPOSTAS
(VALOR DE CADA QUESTÃO: 5 PONTOS)

QUESTÃO 1

A Andorinha sorriu para o Gato.

A Andorinha não fugiu como os outros animais.

QUESTÃO 2

O Gato Malhado rebolou-se na grama.

O Gato Malhado soltou um miado que mais parecia um gemido.

QUESTÃO 3

Uma das respostas:

- O Gato Malhado continuava a rir, mesmo se sentindo um tanto ofendido.
- O Gato Malhado continuava a rir, embora se sentisse um tanto ofendido.
- O Gato Malhado continuava a rir, mas se sentia um tanto ofendido.

QUESTÃO 4

MMC (2 e 7) = 14

Encontros: primeiro dia: 5 h e 19 h;

segundo dia: 9 h e 23 h.

Último horário: 23 horas.

QUESTÃO 5

$58,7 - 57,6 = 1,1$ mm

$58,7 - 58,1 = 0,6$ mm

$58,1 - 57,6 = 0,5$ mm

Menor diferença de variação = 0,5 mm

QUESTÃO 6

Um dos trechos:

- O céu seria sempre azul.
- O céu seria sempre azul e, à noite, teria muitas estrelinhas.

Condição: A rua ser dele.

QUESTÃO 7

Meninos: $\frac{42}{100}$

Meninas: $\frac{29}{100}$

QUESTÃO 8

A primeira casa pode ser pintada de qualquer uma das 4 cores.

A segunda pode ser pintada de 3 cores (não pode ser usada a cor da primeira casa).

A terceira pode ser pintada de 3 cores (não pode ser usada a cor da segunda casa).

$4 \times 3 \times 3 = 36$ possibilidades diferentes

QUESTÃO 9

“Durante 15 anos, um estudo desse tipo foi feito com povos do mundo inteiro. Mas ficaram de fora, por exemplo, os países da América do Sul”

QUESTÃO 10

Duas das palavras:

- você
- deve
- saiba

QUESTÃO 11

Relação de explicação.

QUESTÃO 12

Quadrado ABCD = 16 quadrados internos

Quadrado EFGH = 8 quadrados internos

Quociente: $\frac{8}{16} = \frac{1}{2}$ ou 0,5

QUESTÃO 13

$1 \text{ h} + \frac{3}{4} \text{ h} = 60 \text{ min} + 45 \text{ min} = 105 \text{ minutos}$

QUESTÃO 14

Muros servem para separar / proteger; pontes servem para unir / aproximar.

QUESTÃO 15

Área de 1 tijolo: $0,20 \times 0,30 = 0,06 \text{ m}^2$

24 tijolos x 4 dias = 96 tijolos

$2 \text{ h} = \frac{1}{3}$ de 6 h

$\frac{1}{3}$ de 24 tijolos = 8 tijolos

96 tijolos + 8 tijolos = 104 tijolos

104 tijolos x $0,06 \text{ m}^2 = 6,24 \text{ m}^2$

QUESTÃO 16

$\frac{3}{4}$ de $\frac{1}{2} = \frac{3}{8}$ da ponte

$\frac{1}{2}$ de $\frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ da ponte

$\frac{3}{8} + \frac{1}{4} = \frac{3}{8} + \frac{2}{8} = \frac{5}{8}$