

SIMULADO DO SARESP 9º ANO

MATEMÁTICA

GABARITO

Nome _____

1) Respostas: [3,5] [5,3] [5,7] [7,5]

2) Respostas: [3] [5] [7] [8]

3) Respostas: Têm ângulos correspondentes congruentes.

Têm lados e ângulos congruentes.

Têm lados correspondentes congruentes.

São congruentes.

4) Respostas: [24] [48] [108] [216]

5) Respostas: [375] [175] [39] [11]

6) Respostas: [14,4 cm²] [15,6 cm²] [16,5 cm²] [17,2cm²]

7) Respostas:

$$\begin{cases} x + y = 30 \\ 5x + 3y = 54 \end{cases} \quad \begin{cases} x - y = 30 \\ 5x - 3y = 5 \end{cases} \quad \begin{cases} x + y = 30 \\ 5x - 3y = 54 \end{cases} \quad \begin{cases} x - y = 30 \\ 5x + 3y = 54 \end{cases}$$

8) Respostas: [Q1] [Q11] [Q9] [Q4]

9) Respostas: $\left[\frac{7}{100}\right]$ $\left[\frac{14}{25}\right]$ $\left[\frac{28}{25}\right]$ $\left[\frac{28}{100}\right]$

10) Respostas: [5] [6] [9] [11]

11) Respostas: [-25] [-20] [-5] [-4]

12) Respostas: 6,4 x 10³ metros, e 3,84 x 10⁵ metros

6,4 x 10⁻⁶ metros, 3,84 x 10⁸ metros

6,4 x 10⁶ metros, e 3,84 x 10⁸ metros

6,4 x 10⁸ metros, e 3,84 x 10¹⁰ metros

13) Respostas: [0 e 1] [1 e 2] [2 e 3] [3]