



Matemática

FICHA DE TRABALHO – 5º ANO

Ano Letivo 2019/2020

NOME - _____ Nº _____ TURMA - _____ Data: ___ / ___ / 2020

TAREFA: PINTURAS E MAIS PINTURAS....

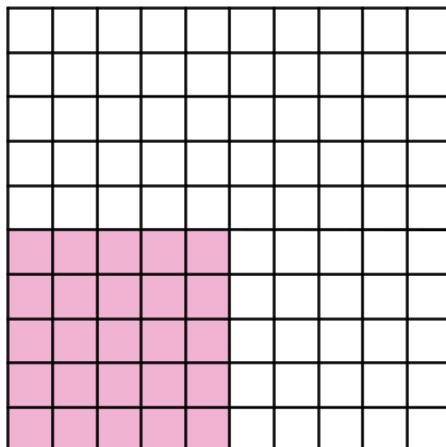
Material: Lápis, lápis de cor, borracha, esferográfica, papel quadriculado e calculadora.

1. Desenha, em papel quadriculado, 3 quadrados formados por 100 quadrículas.

- 1.1. Pinta, em cada quadrícula, a superfície correspondente a:

- 25 Quadriculas;

RESOLUÇÃO

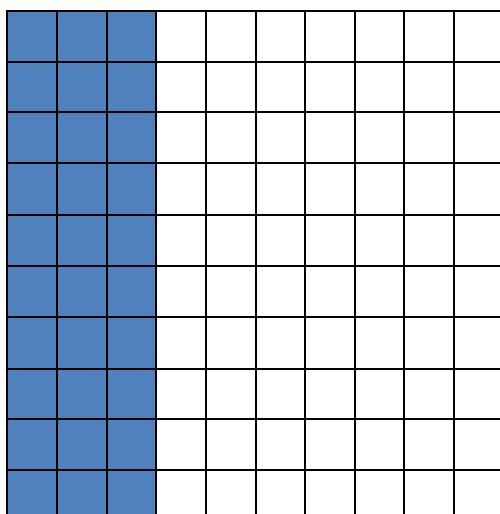


Há 25 quadradinhos coloridos em 100.

$$\frac{25}{100} = 25\% = 0,25 = \frac{1}{4}$$

25% lê-se: «vinte e cinco por cento»

- 30 Quadriculas;

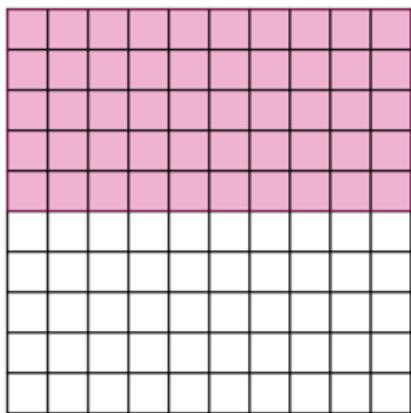


Há 30 quadradinhos coloridos em 100.

$$\frac{30}{100} = 30\% = 0,30$$

30% lê-se: «trinta por cento»

- 50 Quadriculas.



Há 50 quadradinhos coloridos em 100.

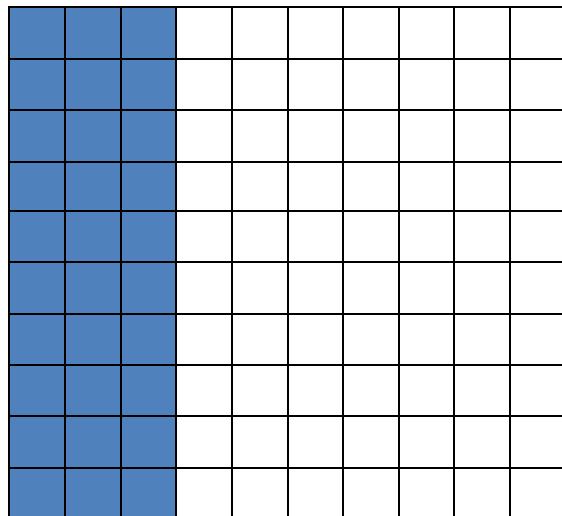
$$\frac{50}{100} = 50\% = 0,5 = \frac{1}{2}$$

50% lê-se: «cinquenta por cento»

- 1.2. Escreve, para cada um dos quadrados, a fração correspondente à parte pintada.

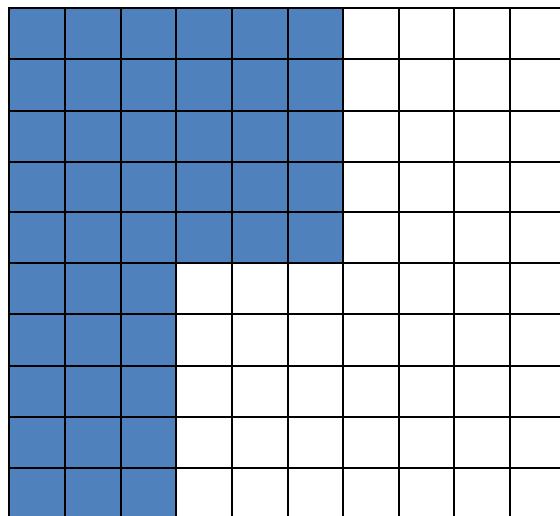
2. Vai mais longe...

- 2.1. Desenha em papel quadriculado, 4 quadrados formados por 100 quadrículas.
Pinta em cada quadrado, a superfície correspondente a:
– 30 %



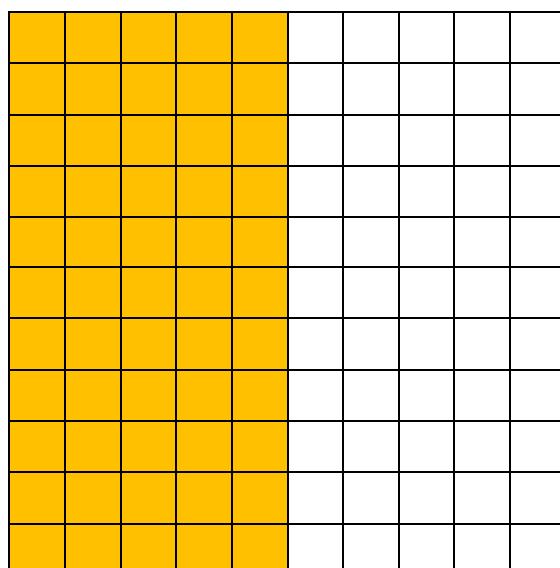
Percentagem correspondente à superfície não colorida – 70%

- 45 %



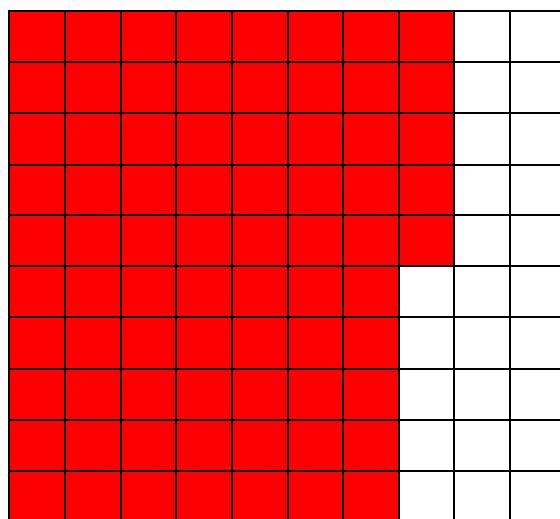
Percentagem correspondente à superfície não colorida – 55%

- 50 %



Percentagem correspondente à superfície não colorida – 50%

- 75 %



Percentagem correspondente à superfície não colorida – 25%

- 2.2. Indica, para cada quadrado, a percentagem correspondente à superfície não colorida.**

Bom Trabalho!