

MATEMÁTICA - EJA

1) Numa prova de matemática, a maioria dos alunos foi muito bem. Na realidade $\frac{3}{5}$ dos 50 alunos da classe obtiveram nota máxima nesta prova. Responda:

a) Quantos alunos obtiveram a nota máxima?

b) Quantos alunos obtiveram outras notas?

2) A minha idade é $\frac{2}{5}$ da idade de meu pai, se meu pai tem 50 anos. Qual é a minha idade?

3) Observe a reta e localize as frações.

a) $-\frac{1}{5}$

b) $\frac{5}{4}$

c) $\frac{9}{5}$

d) $-\frac{5}{4}$



4) A decomposição do número 2632.

5) Numa campanha de arrecadação, o T1 arrecadou 70 brinquedos, o T4 arrecadou 125 brinquedos. Quantos brinquedos o T4 arrecadou a mais que o T1?

6) Uma torneira esta com vazamento, supondo que em 1 minuto a perca seja de 200ml. Responda:

a) Qual a perca de água em 10 minutos?

b) Qual a perca de água em 30 segundos?

7) Em uma caixa tem 2650 figurinhas, se dividimos elas igualmente para 25 pessoas. Quantas figurinhas cada um teria?

8) A idade de Juliana é 5^2 e a idade de sua irmã é 3^3 . Resolva as potências e Responda:

a) Quantos anos tem Juliana?

b) Quantos anos tem sua irmã?

c) Quantos anos a menos tem sua irmã?

9) Se eu multiplicar 4523 por 524 que resultado obterei?