ESCOLA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_DATA:\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

PROF:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_TURMA:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_NOME:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.Escreva uma fração decimal e a porcentagem que representa o número de quadrinhos coloridos de cada item abaixo:



2.A prova aplicada pela equipe da escola Francisco Leme tinha 80 questões. Marcia acertou 56. Que porcentagem de acerto teve essa aluna?

3.Analise a seguir o número de candidatos inscritos e o de aprovados para os cursos de Medicina e Letras na universidade da cidade do Pedro.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Medicina | Letras |
| Inscritos | 400 | 300 |
| Aprovados | 60 | 75 |

 Responda, qual foi a porcentagem de aprovação para cada um desses cursos?

4.Michel tem seis anos e Lucas, oito anos, responda:

a)A idade de Michel corresponde a que porcentagem da idade de Lucas?

b)Daqui a quantos anos a porcentagem será igual a 90%?

5.Explique o significado dos números que expressam porcentagens nas frases a seguir:

a)18% dos livros da biblioteca Municipal precisam ser catalogados.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b)10% dos alunos de uma escola não têm animal de estimação.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6.Daniel consertou uma instalação hidráulica e, depois, emitiu uma nota referente ao serviço prestado. Analise abaixo:

Determine a porcentagem do custo da mão de obra em relação ao custo total do serviço.