

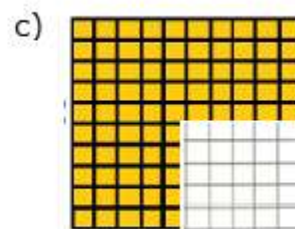
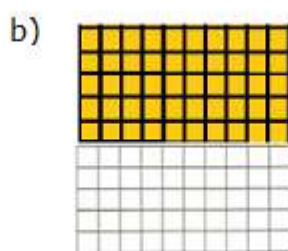
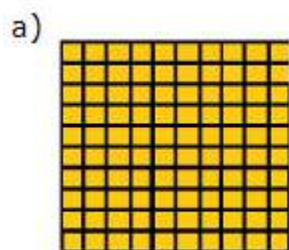
ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Porcentagem

1. Escreva uma fração decimal e a porcentagem que representa o número de quadradinhos 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:



A nota fiscal é um documento com o logotipo 'NOTA FISCAL' e o título 'SERVIÇOS HIDRÁULICOS'. Ela contém uma tabela com os seguintes itens e valores:

Descrição	Valor
1 metro de cano	R\$ 4,00
1 torneira	R\$56,00
mão de obra	R\$20,00
Total	R\$80,00

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