



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
COLÉGIO DE APLICAÇÃO



NOME: _____ TURMA: _____ DATA: _____

Questões de porcentagem

- 1) Para cada uma das frações apresentadas a seguir, complete o quadro com as informações pedidas.

Porcentagem	85%			
Leitura		Quarenta e sete por cento		
Fração			350	
			100	
Número decimal				0,05

- 2) Calcule as porcentagens abaixo :

a) 15% de 300

d) 43% de 2000

g) 20% de 95200

b) 80% de 1200

e) 25% de 7200

h) 7% de 450

c) 9% de 5000

f) 15% de 2600

3) Em uma loja de roupas, uma blusa estava com preço original de R\$120,00. Durante uma promoção de fim de semana, ela foi vendida com um desconto de 25%. Qual será o preço da blusa com o desconto?

4) Em uma pizzeria, uma pizza grande custa R\$40,00. Durante um evento especial, a pizzeria oferece um desconto de 20% para os clientes. Quanto um cliente pagará por uma pizza grande durante o evento?

5) Um celular estava à venda por R\$800,00. Durante uma liquidação de final de ano, o preço do celular foi reduzido em 15%. Qual será o novo preço do celular com o desconto?

6) Em uma livraria, um livro estava com um preço de R\$60,00. Durante uma promoção de férias, o preço do livro aumentou em 10%. Qual será o novo preço do livro com o aumento?

7) Um carro usado foi vendido por R\$25.000,00. Após um ano de uso, o carro foi vendido novamente, agora por R\$18.750,00. Qual foi a porcentagem de desvalorização do carro nesse período?