

RESOLUÇÃO DOS PETS DE MATEMÁTICA 6º ANO:

Semana 4:

1) Parte inteira são os números que ficam antes da vírgula. Parte decimal são os números que ficam depois da vírgula.

Exemplo: 57,25 57 parte inteira 25 parte decimal

2) Separar a parte inteira da parte decimal.

3) Não. Zero à esquerda da parte inteira não faz diferença e nem à direita da parte decimal

4)

Número decimal	Parte inteira	décimo	centésimo	milésimo
30,2	30	2	0	0
0,32	0	3	2	0
3,02	0	0	2	0
0,023	0	0	2	3

a) A parte inteira e a parte decimal

b) 30,2. Pois possui a maior parte inteira

c) Trinta inteiros e dois décimos
Trinta e dois centésimo
Três inteiros e dois centésimos
Vinte e três milésimos

d) Resposta pessoal

5) a) $700 + 20 + 5 + 0,6 = 725,6$

b) $100 + 70 + 0,27 = 170,27$

c) $300 + 8 + 0,000005 = 308,000005$

d) $500 + 40 + 6 + 0,00034 = 546,00034$

e) $800 + 50 + 9 + 0,0067 = 859,0067$

f) $200 + 70 + 3 + 0,003 = 273,003$

g) $500 + 90 + 0,7 = 590,7$

6) a) $40 + 6 + 0,7 = 46,7$

b) $30+9+0,0067 = 39, 0067$

c) $800+20+4+0,027= 824,27$

d) $600+30+0,000005 = 630,000005$

e) $90+3+0,00034= 93,00034$

f) $400+5+0,003= 405,003$

g) $70+2+0,0004= 72,0004$

7) a) $77,23 = 70+7+0,2+0,03$

b) $98,12 = 90+8+0,1+0,02$

c) $482,1254= 400+80+2+0,1+0,02+0,005+0,0004$

d) $734,875= 700+30+4+0,8+0,07+0,005$

e) $103,0002546= 100+3+0,0002+0,00005+0,000004+0,0000006$

f) $57,8= 50+7+0,8$

g) $340= 300 + 40$

8) a) 339,889

b) 690,0002

c) 142,5807

d) 208,005

e) 450,08006008

f) 703,04

g) 534,1

9) 703,04. É o maior pois tem a maior parte inteira.

142,5807. É o menor pois tem a menor parte inteira.