Escola Estadual José de Alencar
Profª Sarmento

6 A, B e C

ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO COM FRAÇÕES

1) A superfície do território brasileiro está assim distribuída por regiões(dados aproximados).

Região	Fração do território brasileiro
Norte	$\frac{9}{20}$
Centro-Oeste	$\frac{1}{5}$
Sudeste	$\frac{1}{10}$
Sul	$\frac{7}{100}$
Nordeste	$\frac{9}{50}$

Fonte: ATLAS geográfico escolar. Rio de Janeiro: IBGE, 2012.

Some as frações que representam os territórios de:

a) Norte e Centro-Oeste:

$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\quad + \quad}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

m(20) = 0, ___, ___, ___, ...

m(5) = 0, ___, ___, ___, ___,...

b) Nordeste e Sudeste

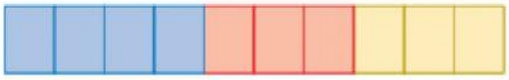
$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\quad + \quad}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

m(50) = 0, ___, ___, ___, ...

m(10) = 0, ___, ___, ___, ___, ___, ...

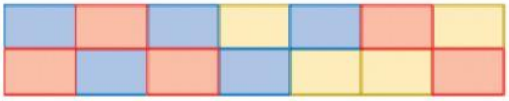
2) Escreva as frações que representam a parte azul e a parte amarela de cada figura. Depois, adicione essas figuras.

a)



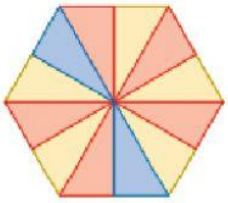
$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\quad + \quad}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

b)



$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\quad + \quad}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

c)



$$\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{\quad + \quad}{\square} = \frac{\square}{\square}$$