

1. Le nom d'une expression (*somme, produit, différence, quotient*) est donné par la dernière opération à effectuer. Pour chacune des expressions suivantes, déterminer l'opération qui sera effectuée en dernier et dire s'il s'agit d'une somme ou d'un produit.

$$A = 10 + 5 \times 2$$

$$B = (3 \times 6) + 5$$

$$C = 14 + (8 - 6)$$

$$D = 8 \times (12 + 4)$$

$$E = (12 + 5) \times (7 + 4)$$

$$F = (4 + 9) \times 7$$

$$G = 3 \times 7 + 4 \times (6 - 1)$$

$$H = 3 \times 5 + 7$$

2. a. Dans chacun des cas suivants, écrire l'expression correspondante :

- la somme de 19 et du produit de 5 par 4 ;
- le produit de 19 par la somme de 5 et 4 ;
- la somme du produit de 3 par 5 et du produit de 7 par 5 ;
- le produit de 5 par la somme de 3 et de 7.
- le quotient de 81 par la somme de 4 et 5
- la différence entre 25 et le produit de 8 par 2.

- b. Effectuer ces calculs.