

Exercice : Du français au langage mathématique

① Traduis par une expression mathématique chaque phrase ci-dessous :

✓  $E$  est la somme de 7 et du produit de 9 par  $-3$  :  $E = \dots\dots\dots$

✓  $F$  est la différence entre le produit de  $-6$  par 8 et le quotient de 20 par  $-5$ .

$$F = \dots\dots\dots$$

✓  $G$  est le quotient de la différence entre 44 et 20 par la somme de  $-7$  et de 11.

$$G = \dots\dots\dots$$

② Traduire par une phrase chaque expression mathématique ci-dessous :

$$H = 7 \times 15 + 100$$

.....  
.....

$$I = 22 \times (98 - 19)$$

.....  
.....

$$J = (35 + 13) : (2 \times 8)$$

.....  
.....