

Travail hebdomadaire semaine 1

Sixième.

Exercice 1 Avec la méthode de votre choix, calculer les nombres suivants.

1. $A=10 \times 526$ $B=25 \times 4$ $C=50 \times 70$
2. $D=2 \times 5 \times 19$ $E=5 \times 9 \times 2 \times 3$ $F=25 \times 6 \times 7 \times 4$
3. $G=20-8+4$ $H=65+3,3+4,7$ $I=56,3+8,7$ $J=(158-153) \times 20$
4. $K=50 \div 2$ $L=39 \div 9$ $M=15 \div 5$

Exercice 2 Effectuer les calculs suivant en posant l'opération.

1. $N=715,32+135,78$
2. $O=157 \times 63$
3. $P=486 \div 7$

Exercice 3 Droites

1. Construction
 - a) Tracer une droite (AB).
 - b) Placer deux points C et D n'appartenant pas à cette droite.
 - c) Tracer la droite (d) parallèle à la droite (AB) passant par C.
 - d) Tracer la droite (d') parallèle à la droite (AB) passant par D.
2. Préciser la position relative des droites (d) et (d').
3. Démontrer que les droites (d) et (d') sont parallèles.