

Fiches de leçon :

N14 N15

Compétences :

- ⇒ Savoir calculer.
- ⇒ Respecter les règles de priorité des opérations.
- ⇒ Résoudre des problèmes.

page 1

★Exercice 1

François achète chez un marchand de primeurs 3,2 kg de pommes à 1,80 € le kg, 1,350 kg de carottes à 2,30 € le kg, et 3 citrons pour 1 euro 50. Il paie avec un billet de 20 €. Combien doit-on lui rendre ?

★Exercice 2

La maman de Mathilde lui a donné 100 €. Ma-

thilde sort de chez elle à 11 h 42 pour acheter des vêtements dans son magasin préféré CLA. Elle achète un pull à 9,99 €, une paire de chaussures à 35 € et un sac à main à 15 €. Elle veut absolument être de retour chez elle à 13 h 15 pour regarder sa série télévisée « Pretty little liars ».

- 1] Combien la caissière lui rend-t-elle ?
- 2] De combien de temps dispose Mathilde pour faire ses courses ?

N14 - N15

★Exercice 3

Effectue les calculs puis déchiffre l'insulte prononcée par le capitaine Haddock à l'aide du tableau.



- $A = 12 + 5 \times 6$
- $B = 100 - 4 \times 5$
- $C = 3 \times (5 + 4)$
- $D = 3 \times (5 - 2)$
- $E = (1,4 + 1,7) \times 10$
- $F = 6 \times 1,5 - 0,5$
- $G = (9 - 6) \times (10 + 7)$
- $H = 4 + 7 \times 2$
- $I = 2 \times 5,5 + 3 \times 6$
- $J = 34 - 12 + 22$
- $K = 36 - 6 \times (17 - 12)$
- $L = (25 + 15) \times 8$
- $M = 3 \times (6,5 - 1,5)$
- $N = 23 - 4 \times 5 + 2$
- $O = (12 - 3) \times 5 - 45$
- $P = 3 + 0,1 \times (320 - 5 \times 6)$

Nombre	0	5	6	8,5	9	15	18	27
Lettre	S	L	E	O	H	P	Z	C
Nombre	29	31	32	42	44	51	80	320
Lettre	U	I	M	B	K	U	A	T