

Calcul mental CM2

4 Calcule.

a. $6 + 8 + 4$

b. $7 + 1 + 9$

c. $3 + 9 + 7$

d. $4 + 4 + 4$

e. $5 + 5 + \dots = 15$

f. $6 + 8 + \dots = 20$

g. $5 + 9 + \dots = 17$

h. $7 + 7 + \dots = 21$

→ Il faut privilégier les compléments à 10.

a) $6 + 4 + 8 = 18$

b) $7 + (1 + 9) = 17$

c) $3 + 7 + 9 = 19$

d) $4 + 4 + 4 = 4 \times 3 = 12$

e) $5 + 5 + 5 = 15$

f) $6 + 8 + 6 = 20$

g) $5 + 9 + 3 = 17$

h) $7 + 7 + 7 = 21$

5 Calcule.

a. $40 + 30 + 60$

b. $700 + 300 + 200$

c. $60 + 60 + 60$

g. $50 + 50 + \dots = 200$

h. $400 + 100 + \dots = 1000$

i. $4000 + 1000 + \dots = 9000$

d. $500 + 1000 + 500$

e. $70 + 200 + 80$

f. $60 + 20 + \dots = 100$

8 • huit

a) 130

b) 1200

c) 180

d) 2000

e) 350

f) $60 + 20 + 20 = 100$

g) $50 + 50 + 100 = 200$

h) $400 + 100 + 500$

i) $4000 + 1000 + 4000$

6 Écris chaque suite avec dix nombres en respectant la règle.

a. Départ : 35. On avance de 10 en 10.

b. Départ : 1250. On recule de 100 en 100.

c. Départ : 405. On avance de 500 en 500.

a) 35 - 45 - 55 - 65 - 75 - 85 - 95 - 105 - 115 - 125 - 135

b) 1250 - 1150 - 1050 - 950 - 850 - 750 - 650 - 550

150 350 250

7 Calcule.

a. 7×8 b. 5×7 c. 8×4 d. 6×8 e. 9×7

Combien de fois :

f. 7 dans 49 ? g. 6 dans 30 ? h. 7 dans 63 ?

a) 56 b) 35 c) 32 d) 48 e) 63

f) 7 car $7 \times 7 = 49$

g) 5 car $6 \times 5 = 30$

h) 9 car $7 \times 9 = 63$