

PA4-1 : Compter

Hélène trouve la **différence** entre 15 et 12 en comptant sur ses doigts. Elle dit « 12 » avec son poing fermé et compte jusqu'à 15, en levant un doigt à la fois.



12



13



14



15

Quand elle dit « 15 », elle a levé 3 doigts. La différence ou l'intervalle entre 12 et 15 est donc 3.

1. Trouve la différence entre les nombres ci-dessous en comptant un par un en montant. Écris ta réponse dans le cercle. (Tu peux peut-être trouver la réponse sans compter si tu connais tes soustractions.)

a) 2 5

b) 3 8

c) 6 8

d) 4 9

e) 12 16

f) 13 17

g) 21 26

h) 37 39

i) 26 29

j) 32 37

k) 24 29

l) 44 47

m) 51 55

n) 46 49

o) 28 32

p) 34 39

q) 89 91

r) 62 71

s) 87 89

t) 59 63

BONUS

u) 96 101

v) 79 83

w) 98 104

x) 117 122

y) 219 223

z) 146 151

aa) 99 108

bb) 99 107

Enseignant :

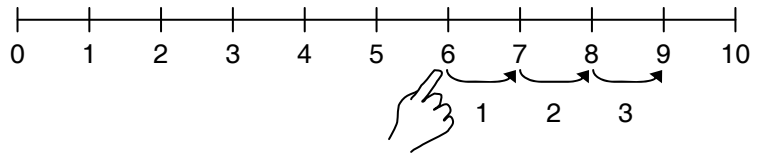
Pour aider vos élèves à reconnaître les intervalles entre les nombres, faites-leur faire des exercices de calcul mental tous les jours, tirés du guide de l'enseignant.

PA4-1: Compter (suite)

Quel nombre additionné à 6 donne 9?

$$6 + \boxed{?} = 9$$

En utilisant la droite numérique,
Anne compte 3 intervalles entre 6 et 9 :

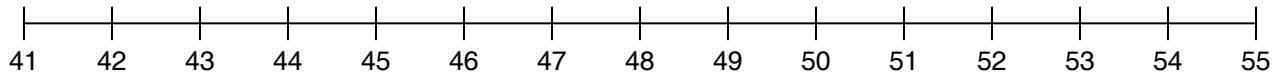


alors : $6 + \boxed{3} = 9$

et : 9 est **3 de plus que** 6

et : 3 est la **différence** entre 9 et 6

2. Utilise la droite numérique (ou compte en montant) pour trouver la différence entre les deux nombres.



a) $42 \bigcirc 45$

b) $43 \bigcirc 47$

c) $51 \bigcirc 54$

d) $44 \bigcirc 51$

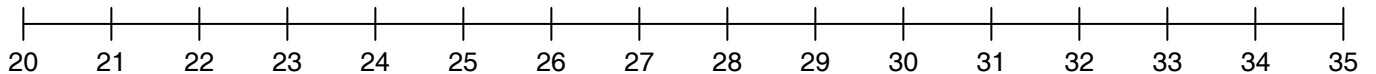
e) $42 \bigcirc 44$

f) $49 \bigcirc 53$

g) $47 \bigcirc 48$

h) $45 \bigcirc 49$

3. Utilise la droite numérique (ou compte en montant) pour trouver la différence entre les deux nombres.



a) $23 + \boxed{2} = 25$

b) $22 + \boxed{} = 26$

c) $24 + \boxed{} = 27$

d) $\boxed{} + 22 = 24$

e) $23 + \boxed{} = 30$

f) $\boxed{} + 28 = 31$

BONUS

4. Trouve le nombre qui manque.



a) 25 est ____ de plus que 23

b) 30 est ____ de plus que 27

c) 53 est ____ de plus que 46

d) 32 est ____ de plus que 29

e) 28 est ____ de plus que 25

f) 26 est ____ de plus que 25

g) 50 est ____ de plus que 49

h) 47 est ____ de plus que 43

i) 53 est ____ de plus que 48