

## PA3-2 Les régularités numériques par addition

Quel nombre est 4 de plus que 16? Ou que fait  $16 + 4$ ?

Trouve la réponse en comptant sur vos doigts.

Dis 16 avec ton poing fermé. Compte alors à partir de 16 jusqu'à ce que tu aies relevé 4 doigts.



Le nombre 20 est 4 de plus que 16.

1. Ajoute le nombre dans le cercle au nombre situé à son côté.

- a) 7  $\textcircled{2}$  \_\_\_\_\_      b) 9  $\textcircled{3}$  \_\_\_\_\_      c) 6  $\textcircled{4}$  \_\_\_\_\_      d) 17  $\textcircled{3}$  \_\_\_\_\_  
e) 19  $\textcircled{4}$  \_\_\_\_\_      f) 13  $\textcircled{8}$  \_\_\_\_\_      g) 31  $\textcircled{5}$  \_\_\_\_\_      h) 27  $\textcircled{9}$  \_\_\_\_\_  
i) 32  $\textcircled{5}$  \_\_\_\_\_      j) 42  $\textcircled{7}$  \_\_\_\_\_      k) 84  $\textcircled{5}$  \_\_\_\_\_      l) 62  $\textcircled{3}$  \_\_\_\_\_  
m) 54  $\textcircled{6}$  \_\_\_\_\_      n) 63  $\textcircled{5}$  \_\_\_\_\_      o) 93  $\textcircled{4}$  \_\_\_\_\_      p) 87  $\textcircled{5}$  \_\_\_\_\_  
q) 82  $\textcircled{4}$  \_\_\_\_\_      r) 94  $\textcircled{3}$  \_\_\_\_\_      s) 75  $\textcircled{6}$  \_\_\_\_\_      t) 97  $\textcircled{2}$  \_\_\_\_\_

2. Écris le nombre qui manque.

- a) \_\_\_\_\_ est 3 de plus que 8.      b) \_\_\_\_\_ est 3 de plus que 7.  
c) \_\_\_\_\_ est 4 de plus que 6.      d) \_\_\_\_\_ est 1 de plus que 8.  
e) \_\_\_\_\_ est 5 de plus que 4.      f) \_\_\_\_\_ est 5 de plus que 32.  
g) \_\_\_\_\_ est 8 de plus que 37.      h) \_\_\_\_\_ est 7 de plus que 54.

**BONUS ►**

- i) \_\_\_\_\_ est 8 de plus que 92.      j) \_\_\_\_\_ est 5 de plus que 95.  
k) \_\_\_\_\_ est 3 de plus que 97.      l) \_\_\_\_\_ est 4 de plus que 96.

Continue la régularité numérique.

6 , 8 , 10 , 12 , \_\_\_\_\_

**Étape 1 :** Trouve l'écart entre les deux premiers nombres.

6  $\overset{\textcircled{2}}$  , 8  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 10  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 12  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_

**Étape 2 :** Vérifie si l'écart entre les deux autres nombres est aussi de 2.

6  $\overset{\textcircled{2}}$  , 8  $\overset{\textcircled{2}}$  , 10  $\overset{\textcircled{2}}$  , 12  $\overset{\textcircled{2}}$  , \_\_\_\_\_

**Étape 3 :** Ajoute 2 au dernier nombre.

6 , 8 , 10 , 12 , 14

3. Trouve l'écart entre les nombres, puis continue la régularité numérique.

a) 3  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 5  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 7  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

b) 0  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 3  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 6  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

c) 0  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 5  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 10  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

d) 4  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 8  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 12  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

e) 5  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 8  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 11  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

f) 3  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 7  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 11  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

g) 14  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 16  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 18  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

h) 11  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 13  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 15  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

**BONUS ►**

i) 10  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 15  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 20  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

j) 21  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 23  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , 25  $\overset{\textcircled{\quad}}$  , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

4. Lundi, Jane a couru sur une distance de 14 blocs.  
Chaque jour, elle court deux blocs de plus que la journée précédente.  
Sur une distance de combien de blocs a-t-elle couru mercredi?

14  
Lundi

\_\_\_\_\_  
Mardi

\_\_\_\_\_  
Mercredi

