

Prénom : .....



# CALCULUS



J'apprends à additionner, soustraire, utiliser des stratégies de calcul.

J'apprends à compléter une suite, à décomposer pour calculer (billard).

J'apprends les compléments, les doubles et les moitiés.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37			



# CALCULUS

→ **Complète** en cherchant avec les cubes.

1

Le double de **5** est ...

La moitié de **14** est ...

Le double de **7** est ...

La moitié de **16** est ...

Le double de **8** est ...

La moitié de ... est **10**

Le double de ... est **20**

Le double de **50** est ...

La moitié de **10** est ...

La moitié de **50** est ...

→ **Calcule** les additions.

2

$$\begin{array}{r} 2 \quad 5 \\ + 1 \quad 1 \\ \hline \dots \quad \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 2 \\ + 2 \quad 3 \\ \hline \dots \quad \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 7 \\ + 2 \quad 7 \\ \hline \dots \quad \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 9 \\ + 2 \quad 6 \\ \hline \dots \quad \dots \end{array}$$



# CALCULUS

→ **Calcule** en utilisant la même stratégie sur ton ardoise.

3

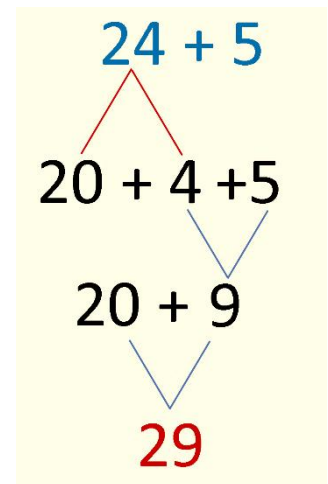
1-  $33 + 4 = \dots$

2-  $42 + 6 = \dots$

3-  $51 + 7 = \dots$

4-  $64 + 4 = \dots$

5-  $77 + 2 = \dots$



→ **Calcule** les compléments.

4

1-  $33 + \dots = 40$

3-  $55 + \dots = 60$

5-  $82 + \dots = 90$

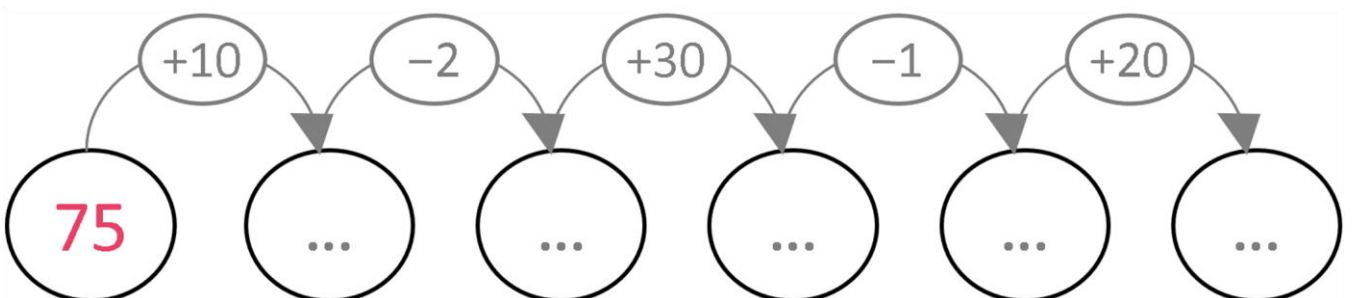
2-  $48 + \dots = 50$

4-  $71 + \dots = 80$

6-  $106 + \dots = 110$

→ **Calcule.**

5





# CALCULUS

→ Calcule les additions.

6

$$\begin{array}{r} 123 \\ + 164 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 135 \\ + 154 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ + 135 \\ \hline \dots \end{array}$$

→ Calcule.

7

1-  $84 + 1 = \dots$

7-  $77 + 4 = \dots$

2-  $59 + 3 = \dots$

8-  $45 + \dots = 50$

3-  $53 + 2 = \dots$

9-  $87 + 20 = \dots$

4-  $75 - 2 = \dots$

10-  $99 + 2 = \dots$

5-  $104 + 5 = \dots$

11-  $63 - 2 = \dots$

6-  $89 - 1 = \dots$

12-  $78 + 3 = \dots$



# CALCULUS

→ Calcule.

8

1-  $142 + 100 = \dots$

6-  $267 - 100 = \dots$

2-  $136 + 200 = \dots$

7-  $381 - 200 = \dots$

3-  $78 + 300 = \dots$

8-  $497 - 300 = \dots$

4-  $225 + 400 = \dots$

9-  $514 - 400 = \dots$

5-  $302 + 200 = \dots$

10-  $323 - 200 = \dots$

→ Calcule.

9

1-  $142 + 20 = \dots$

5-  $267 - 10 = \dots$

2-  $136 + 30 = \dots$

6-  $181 - 30 = \dots$

3-  $308 + 50 = \dots$

7-  $254 - 40 = \dots$

4-  $225 + 80 = \dots$

8-  $97 - 50 = \dots$

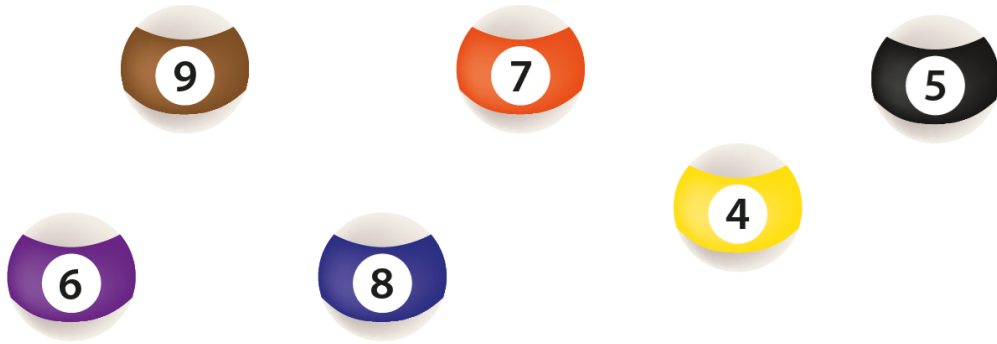


# CALCULUS

→ **Relie** les boules pour avoir un score de **13**. Tu dois trouver **3** solutions différentes.

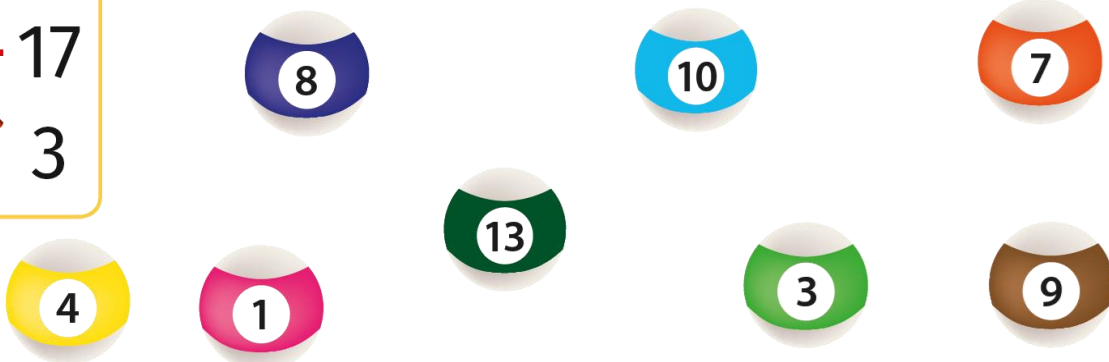
10

 13  
 3



 17  
 3

11



→ **Calcule.**

12

1-  $154 + 2 = \dots$

5-  $139 - 2 = \dots$

2-  $267 + 2 = \dots$

6-  $244 - 2 = \dots$

3-  $285 + 2 = \dots$

7-  $157 - 2 = \dots$

4-  $198 + 2 = \dots$

8-  $231 - 2 = \dots$



# CALCULUS

→ Calcule.

13

1-  $138 + 100 = \dots$

4-  $268 - 100 = \dots$

2-  $231 + 300 = \dots$

5-  $325 - 200 = \dots$

3-  $99 + 500 = \dots$

6-  $504 - 400 = \dots$

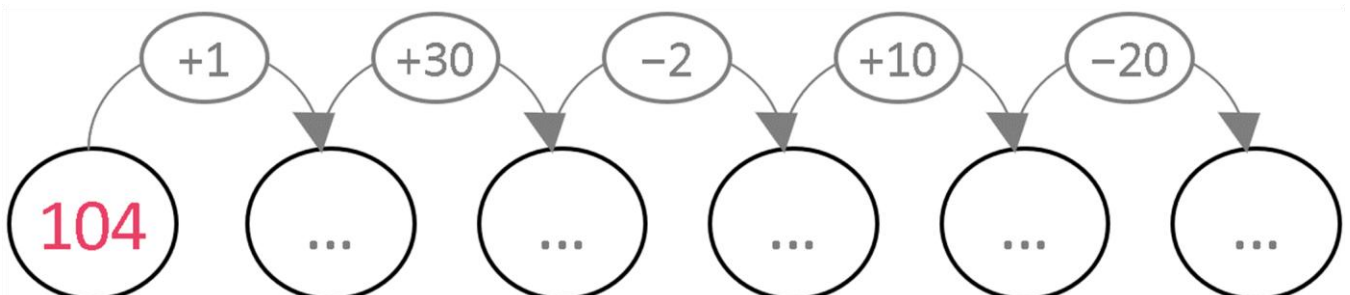
→ Calcule en t'aidant de la droite graduée.

14



→ Calcule.

15

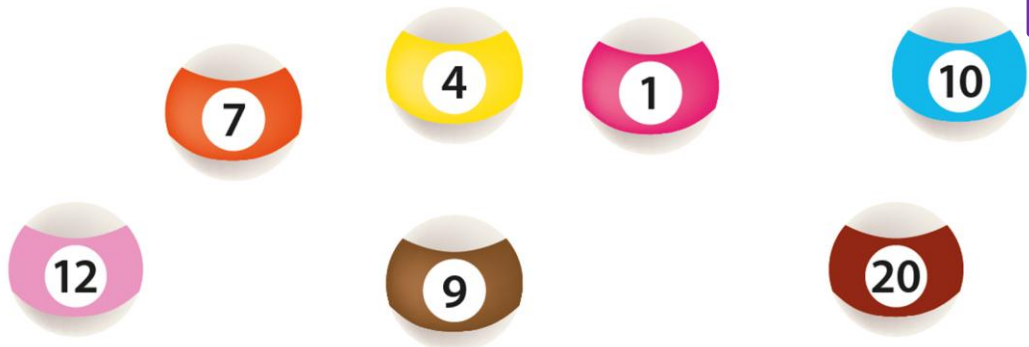




# CALCULUS

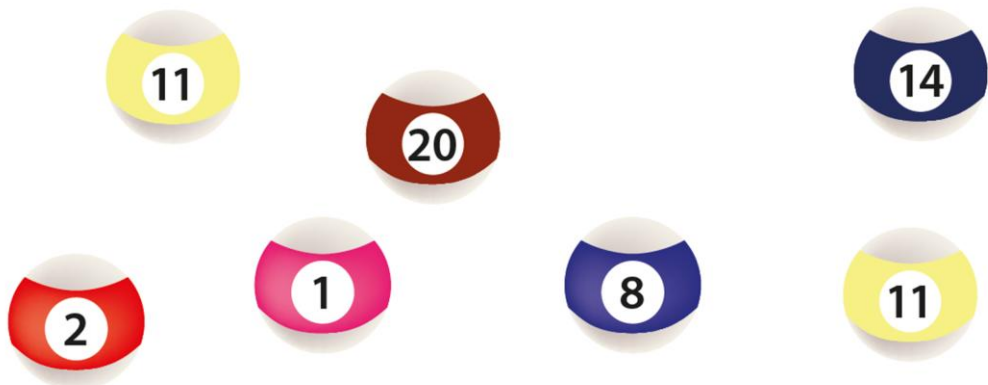
16

 21  
 3



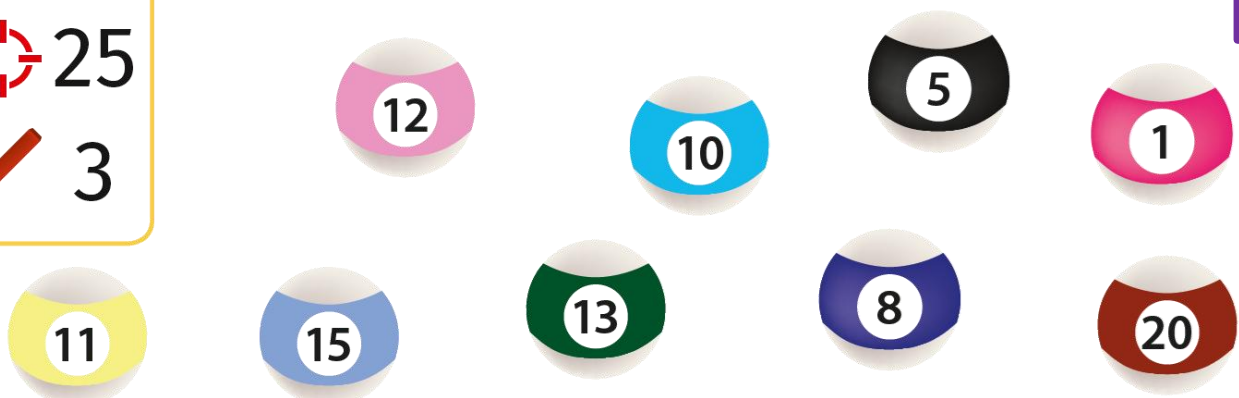
17

 22  
 3



18

 25  
 3







# CALCULUS

→ Calcule.

19

1-  $32 + 9 = \dots$

6-  $87 + 9 = \dots$

2-  $55 + 9 = \dots$

7-  $123 + 9 = \dots$

3-  $84 + 9 = \dots$

8-  $152 + 9 = \dots$

4-  $73 + 9 = \dots$

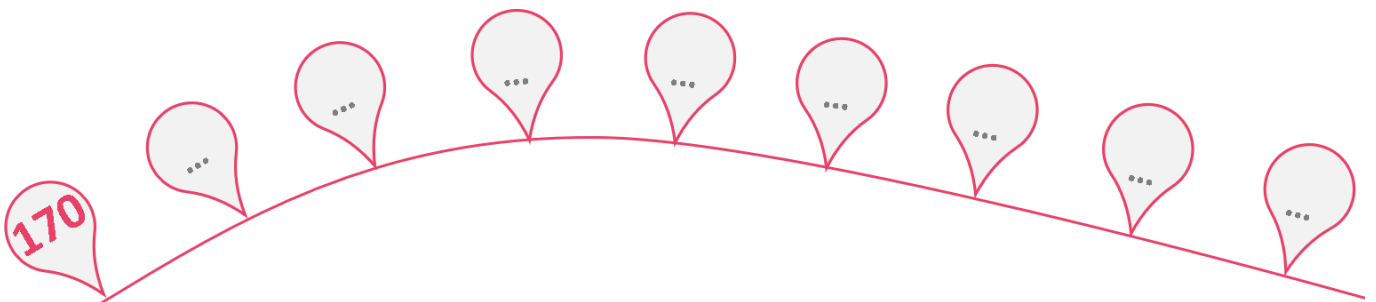
9-  $131 + 9 = \dots$

5-  $80 + 9 = \dots$

10-  $158 + 9 = \dots$

→ Continue la suite des nombres de 5 en 5.

20



 27  
 3



21



# CALCULUS

→ **Calcule** en utilisant la même stratégie sur ton ardoise.

22

1-  $25 + 4 = \dots$

2-  $46 + 3 = \dots$

3-  $53 + 7 = \dots$

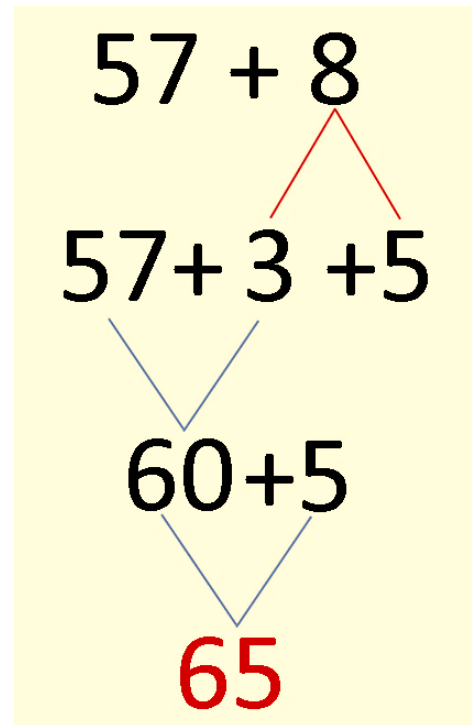
4-  $68 + 4 = \dots$

5-  $79 + 2 = \dots$

6-  $84 + 7 = \dots$

7-  $154 + 7 = \dots$

8-  $161 + 9 = \dots$



→ **Calcule** les additions.

23

	6	5
+	7	1
<hr/>		
	...	...

	2	3	4
+		5	8
<hr/>			
	...	...	...

	1	8	8
+		7	7
<hr/>			
	...	...	...



# CALCULUS

→ Calcule.

24

1-  $75 + 19 = \dots$

4-  $121 + 19 = \dots$

2-  $53 + 29 = \dots$

5-  $167 + 29 = \dots$

3-  $154 + 9 = \dots$

6-  $346 + 9 = \dots$

→ Relie les étiquettes égales.

25

79

$69 + 3 = \dots\dots$

74

$37 + 37 = \dots\dots$

$84 - 3 = \dots\dots$

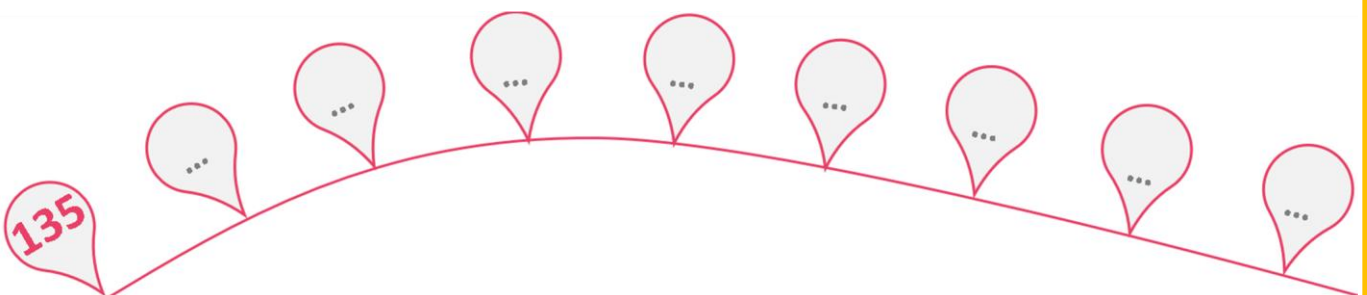
$60 + 21 = \dots\dots$

$73 - 1 = \dots\dots$

$81 - 2 = \dots\dots$

→ Continue la suite des nombres de 10 en 10.

26





# CALCULUS

→ **Calcule** en utilisant la même stratégie sur ton ardoise.

27

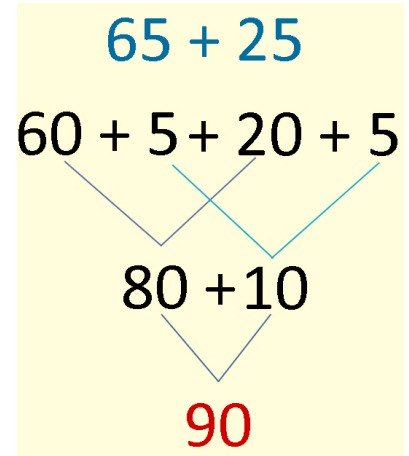
1-  $33 + 14 = \dots$

2-  $42 + 26 = \dots$

3-  $51 + 37 = \dots$

4-  $64 + 34 = \dots$

5-  $77 + 22 = \dots$



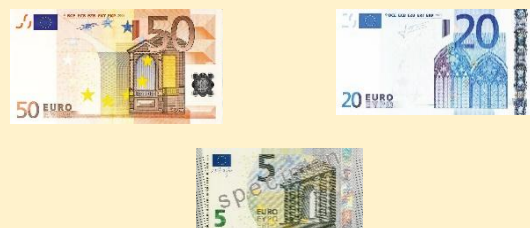
→ **Dessine** la monnaie qu'il manque pour faire la somme.

28

118€



150€





# CALCULUS

29

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

20

22

17

8

15

10

13

12

→ Calcule les additions.

30

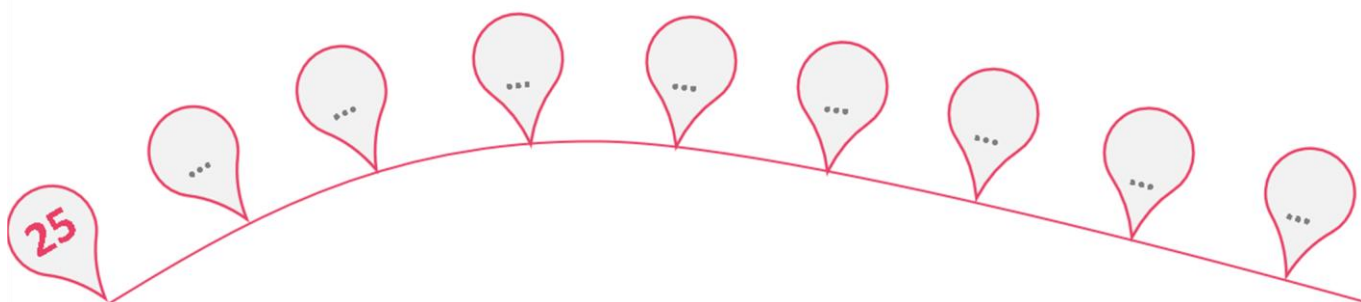
$$\begin{array}{r} 1 \quad 3 \quad 5 \\ + 1 \quad 4 \quad 3 \\ \hline \dots \quad \dots \quad \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \quad 5 \quad 7 \\ + 1 \quad 2 \quad 4 \\ \hline \dots \quad \dots \quad \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \quad 6 \\ + 1 \quad 5 \quad 7 \\ \hline \dots \quad \dots \quad \dots \end{array}$$

→ Continue la suite des nombres de 25 en 25.

31





# CALCULUS

→ Calcule.

32

1-  $62 + 19 = \dots$

4-  $133 + 19 = \dots$

2-  $83 + 29 = \dots$

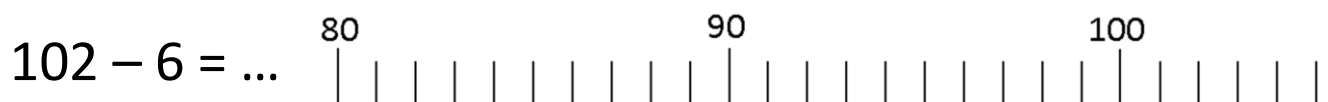
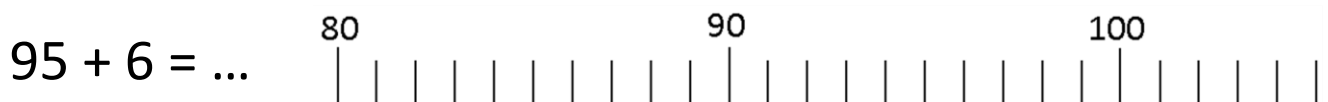
5-  $224 + 29 = \dots$

3-  $171 + 9 = \dots$

6-  $458 + 9 = \dots$

→ Calcule en t'aidant de la droite graduée.

33





# CALCULUS

34

 40

 3

15

23

18

24

10

10

20

16

22

→ Relie les étiquettes égales.

35

50

Double de 25

$100 + 20$

Double de 75

40

Moitié de 120

75

Double de 60

$50 + 100$

Moitié de 150

60

Moitié de 80



# CALCULUS

36

→ Calcule.

1-  $135 - 10 = \dots$

9-  $14 + 7 = \dots$

2-  $244 + 20 = \dots$

10-  $68 + 400 = \dots$

3-  $176 - 30 = \dots$

11-  $349 - 200 = \dots$

4-  $286 - 50 = \dots$

12-  $163 + 19 = \dots$

5-  $93 + 100 = \dots$

13-  $201 - 2 = \dots$

6-  $63 + 19 = \dots$

14-  $130 + 29 = \dots$

7-  $142 + 9 = \dots$

15-  $725 - 500 = \dots$

8-  $230 + 60 = \dots$

→ Complète les additions à trous.

37

$$\begin{array}{r} \begin{array}{cc} 6 & 5 \\ + & \dots & \dots \\ \hline 7 & 8 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{cc} 4 & 7 \\ + & \dots & \dots \\ \hline 8 & 9 \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{cc} 4 & 5 \\ + & \dots & \dots \\ \hline 9 & 2 \end{array} \end{array}$$