

REVISIONS 3

Compétence

- Effectuer le calcul posé d'une addition de deux nombres entiers ou décimaux.
- Effectuer le calcul posé d'une soustraction de deux nombres entiers ou décimaux.
- Effectuer le calcul posé d'une multiplication de deux nombres entiers ou décimaux.
- Effectuer le calcul posé d'une division avec un quotient décimal.

Objectifs

- ❶ *Savoir poser une addition de nombres décimaux.*
- ❷ *Savoir poser une soustraction de nombres décimaux.*
- ❸ *Savoir poser une multiplication de nombres décimaux.*
- ❹ *Savoir poser une division de nombres entiers avec un quotient décimal.*

Remarques

- Il s'agit d'une activité autonome : l'enseignant invite les élèves à surmonter leur difficulté par les moyens habituels (relecture, demande d'aide à un camarade).
- Cette fiche propose trois niveaux qui font varier le nombre de calculs demandés, ainsi que la complexité de ces calculs pour le troisième exercice. L'enseignant veillera à différencier l'exercice en adaptant le niveau de la fiche au niveau d'expertise et à la rapidité de chaque élève.

Révisions 3



1) Calculs de nombres décimaux : pose et calcule ces opérations.

$$34,789 + 16,25 + 5,654$$

$$3,689 - 3,59$$

$$4,54 \times 69,8$$

$$(Jusqu'aux dixièmes) 47\,896 \div 14$$

2) Calculs à trous : recopie et complète cette opération à trous.

$$\begin{array}{r} \bullet 4,7 \\ + \quad \bullet,42 \\ + \quad 29,\bullet5 \\ \hline 47,4\bullet \end{array}$$

Révisions 3



1) Calculs de nombres décimaux : pose et calcule ces opérations.

$$34,789 + 16,25 + 5,654$$

$$3,689 - 3,59$$

$$4,54 \times 69,8$$

$$(Jusqu'aux dixièmes) 47\,896 \div 14$$

2) Calculs à trous : recopie et complète cette opération à trous.

$$\begin{array}{r} \bullet 4,7 \\ + \quad \bullet,42 \\ + \quad 29,\bullet5 \\ \hline 47,4\bullet \end{array}$$

3) Nombres croisés : complète chaque grille horizontalement et verticalement pas des nombres correspondant aux indications, au feutre effaçable.

Horizontalement

A ⇒ $5\ 439 \div 7$ ○ Nombre impair

B ⇒ $(2\ 938 \times 7) + 3$

C ⇒ 15×67

D ⇒ Nombre pair ○ $888 \div 8$

E ⇒ Un résultat de la table de 8 ○ $2 \times 2 \times 5$

Verticalement

F ⇒ Un résultat de la table de 9 ○ $516 \div 6$

G ⇒ $4\ 953 - 4\ 252$ ○ Nombre pair

H ⇒ $4\ 000 + 2\ 200 + 901 + 250 + 150$

I ⇒ $10\ 000 - 3\ 988$

J ⇒ $1,951 \times 10\ 000$

	F	G	H	I	J
A					
B					
C					
D					
E					

3) Nombres croisés : complète chaque grille horizontalement et verticalement pas des nombres correspondant aux indications, au feutre effaçable.

Horizontalement

A ⇒ $5\ 439 \div 7$ ○ Nombre impair

B ⇒ $(2\ 938 \times 7) + 3$

C ⇒ 15×67

D ⇒ Nombre pair ○ $888 \div 8$

E ⇒ Un résultat de la table de 8 ○ $2 \times 2 \times 5$

Verticalement

F ⇒ Un résultat de la table de 9 ○ $516 \div 6$

G ⇒ $4\ 953 - 4\ 252$ ○ Nombre pair

H ⇒ $4\ 000 + 2\ 200 + 901 + 250 + 150$

I ⇒ $10\ 000 - 3\ 988$

J ⇒ $1,951 \times 10\ 000$

	F	G	H	I	J
A					
B					
C					
D					
E					

Révisions 3



1) Calculs de nombres décimaux : pose et calcule ces opérations.

$$34,789 + 16,25 + 5,654$$

$$3,689 - 3,59$$

$$4,54 \times 69,8$$

$$(Jusqu'aux dixièmes) 47\ 896 \div 14$$

2) Calculs à trous : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} \bullet 4,7 \\ + \bullet,42 \\ + \underline{29,\bullet5} \\ 47,4\bullet \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,6\bullet \\ \times \bullet,7 \\ \hline \bullet 8\bullet 8 \\ + 13\bullet 00 \\ \hline \bullet 5,\bullet 4\bullet \end{array}$$

Révisions 3



1) Calculs de nombres décimaux : pose et calcule ces opérations.

$$34,789 + 16,25 + 5,654$$

$$3,689 - 3,59$$

$$4,54 \times 69,8$$

$$(Jusqu'aux dixièmes) 47\ 896 \div 14$$

2) Calculs à trous : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} \bullet 4,7 \\ + \bullet,42 \\ + \underline{29,\bullet5} \\ 47,4\bullet \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,6\bullet \\ \times \bullet,7 \\ \hline \bullet 8\bullet 8 \\ + 13\bullet 00 \\ \hline \bullet 5,\bullet 4\bullet \end{array}$$

3) Nombres croisés : complète chaque grille horizontalement et verticalement pas des nombres correspondant aux indications, au feutre effaçable.

Horizontalement

A ⇒ $5\ 439 \div 7$ ○ Nombre impair

B ⇒ $(2\ 938 \times 7) + 3$

C ⇒ 15×67

D ⇒ Nombre pair ○ $888 \div 8$

E ⇒ Un résultat de la table de 8 ○ $2 \times 2 \times 5$

Verticalement

F ⇒ Un résultat de la table de 9 ○ $516 \div 6$

G ⇒ $4\ 953 - 4\ 252$ ○ Nombre pair

H ⇒ $4\ 000 + 2\ 200 + 901 + 250 + 150$

I ⇒ $10\ 000 - 3\ 988$

J ⇒ $1,951 \times 10\ 000$

	F	G	H	I	J
A					
B					
C					
D					
E					

3) Nombres croisés : complète chaque grille horizontalement et verticalement pas des nombres correspondant aux indications, au feutre effaçable.

Horizontalement

A ⇒ $5\ 439 \div 7$ ○ Nombre impair

B ⇒ $(2\ 938 \times 7) + 3$

C ⇒ 15×67

D ⇒ Nombre pair ○ $888 \div 8$

E ⇒ Un résultat de la table de 8 ○ $2 \times 2 \times 5$

Verticalement

F ⇒ Un résultat de la table de 9 ○ $516 \div 6$

G ⇒ $4\ 953 - 4\ 252$ ○ Nombre pair

H ⇒ $4\ 000 + 2\ 200 + 901 + 250 + 150$

I ⇒ $10\ 000 - 3\ 988$

J ⇒ $1,951 \times 10\ 000$

	F	G	H	I	J
A					
B					
C					
D					
E					

Révisions 3



1) Calculs de nombres décimaux : pose et calcule ces opérations.

$$34,789 + 16,25 + 5,654$$

$$3,689 - 3,59$$

$$4,54 \times 69,8$$

$$36,7 \times 6,12$$

$$(Jusqu'aux dixièmes) 47\,896 \div 14$$

$$(Jusqu'aux centièmes) 71\,569 \div 28$$

2) Calculs à trous : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} \bullet 4,7 \\ + \bullet,42 \\ + \underline{29,\bullet5} \\ 47,4\bullet \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,6\bullet \\ \times \underline{\bullet,7} \\ + \bullet8\bullet8 \\ \underline{13\bullet00} \\ \bullet5,\bullet4\bullet \end{array}$$

Révisions 3



1) Calculs de nombres décimaux : pose et calcule ces opérations.

$$34,789 + 16,25 + 5,654$$

$$3,689 - 3,59$$

$$4,54 \times 69,8$$

$$36,7 \times 6,12$$

$$(Jusqu'aux dixièmes) 47\,896 \div 14$$

$$(Jusqu'aux centièmes) 71\,569 \div 28$$

2) Calculs à trous : recopie et complète ces opérations à trous.

$$\begin{array}{r} \bullet 4,7 \\ + \bullet,42 \\ + \underline{29,\bullet5} \\ 47,4\bullet \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,6\bullet \\ \times \underline{\bullet,7} \\ + \bullet8\bullet8 \\ \underline{13\bullet00} \\ \bullet5,\bullet4\bullet \end{array}$$

3) Nombres croisés : complète chaque grille horizontalement et verticalement pas des nombres correspondant aux indications, au feutre effaçable.

Horizontalement

A ⇒ $5\,439 \div 7$ ○ Nombre impair

B ⇒ $(2\,938 \times 7) + 3$

C ⇒ 15×67

D ⇒ Nombre pair ○ $888 \div 8$

E ⇒ Un résultat de la table de 8 ○ $2 \times 2 \times 5$

Verticalement

F ⇒ Un résultat de la table de 9 ○ $516 \div 6$

G ⇒ $4\,953 - 4\,252$ ○ Nombre pair

H ⇒ $4\,000 + 2\,200 + 901 + 250 + 150$

I ⇒ $10\,000 - 3\,988$

J ⇒ $1,951 \times 10\,000$

	F	G	H	I	J
A					
B					
C					
D					
E					

3) Nombres croisés : complète chaque grille horizontalement et verticalement pas des nombres correspondant aux indications, au feutre effaçable.

Horizontalement

A ⇒ $5\,439 \div 7$ ○ Nombre impair

B ⇒ $(2\,938 \times 7) + 3$

C ⇒ 15×67

D ⇒ Nombre pair ○ $888 \div 8$

E ⇒ Un résultat de la table de 8 ○ $2 \times 2 \times 5$

Verticalement

F ⇒ Un résultat de la table de 9 ○ $516 \div 6$

G ⇒ $4\,953 - 4\,252$ ○ Nombre pair

H ⇒ $4\,000 + 2\,200 + 901 + 250 + 150$

I ⇒ $10\,000 - 3\,988$

J ⇒ $1,951 \times 10\,000$

	F	G	H	I	J
A					
B					
C					
D					
E					

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1 \text{ r } 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1 \text{ r } 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1 \text{ r } 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1 \text{ r } 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1\ r\ 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1\ r\ 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1\ r\ 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆

Corrigé

- 1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$
 $3,689 - 3,59 = 0,279$
 $4,54 \times 69,8 = 316,892$
 $47\ 896 \div 14 = 3\ 421,1\ r\ 0,6$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆☆

Corrigé

1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$

$3,689 - 3,59 = 0,279$

$4,54 \times 69,8 = 316,892$

$36,7 \times 6,12 = 224,604$

$47\,896 \div 14 = 3\,421,1 \text{ r } 0,6$

$71\,569 \div 28 = 2\,556,03 \text{ r } 0,16$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆☆

Corrigé

1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$

$3,689 - 3,59 = 0,279$

$4,54 \times 69,8 = 316,892$

$36,7 \times 6,12 = 224,604$

$47\,896 \div 14 = 3\,421,1 \text{ r } 0,6$

$71\,569 \div 28 = 2\,556,03 \text{ r } 0,16$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆☆

Corrigé

1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$

$3,689 - 3,59 = 0,279$

$4,54 \times 69,8 = 316,892$

$36,7 \times 6,12 = 224,604$

$47\,896 \div 14 = 3\,421,1 \text{ r } 0,6$

$71\,569 \div 28 = 2\,556,03 \text{ r } 0,16$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.

Atelier de mathématiques - Calcul

Révisions 3 ☆☆☆

Corrigé

1) $34,789 + 16,25 + 5,654 = 56,693$

$3,689 - 3,59 = 0,279$

$4,54 \times 69,8 = 316,892$

$36,7 \times 6,12 = 224,604$

$47\,896 \div 14 = 3\,421,1 \text{ r } 0,6$

$71\,569 \div 28 = 2\,556,03 \text{ r } 0,16$

$$\begin{array}{r} 14,7 \\ + 3,42 \\ + 29,35 \\ \hline 47,47 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2,64 \\ \times 5,7 \\ \hline 1848 \\ 13200 \\ \hline 15,048 \end{array}$$

3)

	F	G	H	I	J
A	7	7	7	■	1
B	2	0	5	6	9
C	■	1	0	0	5
D	8	■	1	1	1
E	6	4	■	2	0

Compte le nombre de cases justes, et écris ce nombre sur ton cahier.