

	Enoncé	Réponse	Jury
1	7×6		
2	Complète.	$35 = \dots \times \dots$	
3	La moitié de 70		
4	$33 - 9$		
5	$27 + 19$		
6	$2\,573 - 90$		
7	Enlève une demi-heure à 1 h 40 min.		
8	Quel nombre j'obtiens si j'ajoute 3 dizaines à 245 ?		
9	8 gommes identiques pèsent 42 g.	... gommes pèsent 21 g.	
10	Complète	$32 \div 4$	

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Combien de dizaines dans un millier ?	... dizaines	
12	Complète.	$10 \times \dots = 1\,000$	
13	Un clavier coûte 130€. Je paye avec un billet de 50€ et un billet de 100€. Combien doit-on me rendre ?	... €	
14	Complète.	$728 = \dots \text{ dizaines } \dots \text{ unités}$	
15	Complète.	$600 \text{ g} + 400 \text{ g} = \dots \text{ kg}$	
16	Complète.	$208 + \dots = 230$	
17	Complète.	25×400	
18	Le quart de 120.		
19	Lucie a fabriqué 20 colliers de 230 perles chacun. Combien Lucie a-t-elle utilisé de perles ?	... perles	
20	Complète.		

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Un manège fait un tour en 25s.	Il fait 2 tours en ... s.	
22	Un manège fait un tour en 25s.	Il fait ... tours en 100s.	
23	Entourez la réponse possible.	Un camion pèse : 35 kg 3 500 kg 35 dg	
24	Complète.		
25	9×105 Entourez le nombre le plus proche du résultat.	100 1000 1 000	
26	253×8 Entourez le bon résultat sans effectuer précisément le calcul.	1024 2 024 2135	
27	$40 \div 5$		
28	Un quart de 20 L	... L	
29	21 élèves ont été répartis en groupes de 3 élèves.	Il y a ... groupes.	
30	Au restaurant, j'ai le choix entre trois plats et deux desserts. Combien de menus différents puis-je constituer ?		

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____

SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

D'après la course aux nombres – Claire Lommé

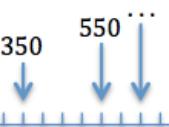


MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



CM1

	Enoncé	Réponse	Jury
1	6×8		
2	Complète.	$25 = \dots \times \dots$	
3	La moitié de 90		
4	$54 - 9$		
5	$36 + 19$		
6	$5\,682 - 90$		
7	Ajoute une demi-heure à 1 h 40 min.		
8	Quel nombre j'obtiens si j'ajoute 7 dizaines à 145 ?		
9	6 gommes identiques pèsent 32 g.	... gommes pèsent 16 g.	
10	Complète	$36 \div 4$	

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Combien de centaines dans un millier ?	... centaines	
12	Complète.	$100 \times \dots = 1\,000$	
13	Un clavier coûte 160€. Je paye avec deux billets de 100€. Combien doit-on me rendre ?	... €	
14	Complète.	$956 = \dots$ dizaines ... unités	
15	Complète.	$1400 \text{ g} + 600 \text{ g} = \dots \text{ kg}$	
16	Complète.	$192 + \dots = 210$	
17	Complète.	50×400	
18	Le quart de 240.		
19	Lucie a fabriqué 40 colliers de 110 perles chacun. Combien Lucie a-t-elle utilisé de perles ?	... perles	
20	Complète.		

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Un manège fait un tour en 30s.	Il fait ... tours en 1 min.	
22	Un manège fait un tour en 30s.	Il fait ... tours en 90s.	
23	Entoure la réponse possible.	Une voiture pèse : 15 kg 1 500 kg 15 dg	
24	Complète.		
25	9×999 Entoure le nombre le plus proche du résultat.	1 000 10 000 100 000	
26	361×8 Entoure le bon résultat sans effectuer précisément le calcul.	1 888 2 888 3 500	
27	$48 \div 6$		
28	Un quart de 12 L	... L	
29	28 élèves ont été répartis en groupes de 4 élèves.	Il y a ... groupes.	
30	Au restaurant, j'ai le choix entre quatre plats et trois desserts. Combien de menus différents puis-je constituer ?		

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____

SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

D'après la course aux nombres – Claire Lommé



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



CM1

	Enoncé	Réponse	Jury
1	6×9		
2	Complète.	$49 = \dots \times \dots$	
3	La moitié de 64		
4	$82 - 9$		
5	$57 + 19$		
6	$7\,221 - 90$		
7	Enlève une demi-heure à 2 h 10 min.		
8	Quel nombre j'obtiens si j'ajoute 8 dizaines à 245 ?		
9	9 gommes identiques pèsent 30 g.	... gommes pèsent 10 g.	
10	Complète	$24 \div 4$	

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Combien de dizaines dans dix milliers ?	... dizaines	
12	Complète.	$10 \times \dots = 10\,000$	
13	Un clavier coûte 105€. Je paye avec un billet de 100€ et un billet de 20€. Combien doit-on me rendre ?	... €	
14	Complète.	$623 = \dots \text{ dizaines } \dots \text{ unités}$	
15	Complète.	$1\,200 \text{ g} + 800 \text{ g} = \dots \text{ kg}$	
16	Complète.	$347 + \dots = 370$	
17	Complète.	25×80	
18	Le quart de 360.		
19	Lucie a fabriqué 30 colliers de 310 perles chacun. Combien Lucie a-t-elle utilisé de perles ?	... perles	
20	Complète.		

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Un manège fait 4 tours en 2 minutes.	Il fait ... tours en 30s.	
22	Un manège fait 4 tours en 2 minutes.	Il fait ... tours en 3min.	
23	Entourez la réponse possible.	Un éléphant pèse : 60 kg 600 kg 60 dg	
24	Complète.	 \dots	
25	9×499 Entourez le nombre le plus proche du résultat.	500 5 000 50 000	
26	366×8 Entourez le bon résultat sans effectuer précisément le calcul.	374 2 928 928	
27	$54 \div 6$		
28	Un tiers de 12 L	... L	
29	27 élèves ont été répartis en groupes de 3 élèves.	Il y a ... groupes.	
30	Au restaurant, j'ai le choix entre deux plats et quatre desserts. Combien de menus différents puis-je constituer ?		

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____

SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

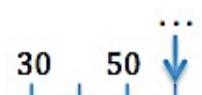
D'après la course aux nombres – Claire Lommé

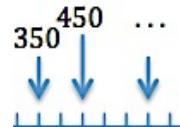


MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



CM1

	Enoncé	Réponse	Jury
1	6×7		
2	Complète.	$100 = 25 \times \dots$	
3	La moitié de 24		
4	Dans 49, combien de fois 7 ?		
5	$52 + 19$		
6	Complète.	$4\ 250 - 90 = \dots$	
7	Quel nombre j'obtiens si j'ajoute 6 dizaines à 142 ?		
8	Complète.	$2\ 783 - 80 = \dots$	
9	Complète.		
10	Complète	$40 \div 5$	

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Combien de dizaines dans une centaine ?	... dizaines	
12	Complète.	$13 \times 5 = \dots$	
13	Un clavier coûte 105€. Je paye avec un billet de 100€ et un billet de 20€. Combien doit-on me rendre ?	... €	
14	Complète.	$732 =$ 70 dizaines + ... unités	
15	Complète.	$200 \text{ g} + 800 \text{ g} = \dots \text{ kg}$	
16	Complète.	$347 + \dots = 370$	
17	Ajoute une demi-heure à 1h50min		
18	Le quart de 80.		
19	La hauteur d'une girafe est	50cm 5m 50m	
20	Complète.		

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Un train électrique fait un tour de circuit en 15s.	Il fait 2 tours en . . . s.	
22	Un train électrique fait un tour de circuit en 15s.	Il fait ... tours en 90min.	
23	Complète la suite logique.	25 / 50 / 75/ . . .	
24	2kg de tomates coûtent 5€. 5gk de ces tomates coûtent 12,5€.	7 kg de tomates coûtent . . .	
25	11×95 Entoure le nombre le plus proche du résultat.	100 1 000 10 000	
26	243×7 Entoure le bon résultat sans effectuer précisément le calcul.	250 1 701 7 243	
27	Complète.	3min = . . . s	
28	Un tiers de 15 L	. . . L	
29	6 gommes pèsent 21g.	4 gommes pèsent . . . g	
30	Dans ma classe, il y a 12 filles. Il y a deux fois moins de garçons.	Il y a . . . élèves en tout.	

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____

SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

D'après la course aux nombres – Claire Lommé



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



CM1

	Enoncé	Réponse	Jury
1	4×7		
2	Complète.	$100 \div 25 = \dots$	
3	La moitié de 90		
4	$21 - 9$		
5	$63 + 19$		
6	Complète.	$650 - 90 = \dots$	
7	Quel nombre j'obtiens si j'ajoute 10 dizaines à 150 ?		
8	Complète.	$3\,535 - 30 = \dots$	
9	Complète.		
10	Combien y a-t-il de dizaines en tout dans 713 ?	\dots dizaines	

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Complète.	$10 \text{ m} = \dots \text{ cm}$	
12	Complète.	$15 \times 40 = \dots$	
13	Un téléphone coûte 175€. Je paye avec deux billets de 100€. Combien doit-on me rendre ?	$\dots \text{ €}$	
14	Complète.	$346 =$ 30 dizaines + ... unités	
15	Complète.	$400 \text{ g} + \dots \text{ g} = 1 \text{ kg}$	
16	Complète.	$287 + \dots = 300$	
17	Enlève une demi-heure à 1h20min		
18	Le quart de 100.		
19	Le poids d'un chat est	40g 4kg 40kg	
20	Complète.		

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Un train électrique fait un tour de circuit en 45s.	Il fait 2 tours en . . . s.	
22	Un train électrique fait un tour de circuit en 45s.	Il fait ... tours en 180s.	
23	Complète la suite logique.	350 / 300 / 250/ . . .	
24	2kg de tomates coûtent 3€. 3gk de ces tomates coûtent 4,50€.	5 kg de tomates coûtent . . .	
25	9×99 Entoure le nombre le plus proche du résultat.	100 1 000 10 000	
26	316×8 Entoure le bon résultat sans effectuer précisément le calcul.	324 3 168 2 528	
27	Complète.	1min30s = . . . s	
28	Un tiers de 30 kg	. . . kg	
29	9 gommes pèsent 15g.	6 gommes pèsent . . . g	
30	Louane a rempli 20 boîtes de 90 biscuits.	Il y a . . . biscuits en tout.	

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____ SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

D'après la course aux nombres – Claire Lommé

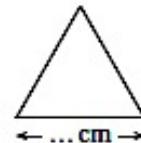
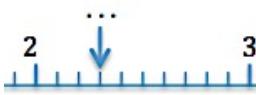


MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



CM1

	Enoncé	Réponse	Jury
1	7×5		
2	Complète.	$25 \times \dots = 75$	
3	$7 + 7 + 7 + 7$		
4	$61 - 19$		
5	Complète.	$4 \times \dots = 28$	
6	Avec 130 tulipes, le fleuriste fait 10 bouquets identiques.	Il y a ... tulipes dans chaque bouquet.	
7	Le quart de 28.		
8	7 vis pèsent 35g.	14 vis pèsent ... g.	
9	Complète.		
10	Ecris autrement 5 unités et 12 dizaines.		

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Complète.	$1\ 000 \text{ cm} = \dots \text{ m}$	
12	Complète.	$40 \times 25 = \dots$	
13	Un téléphone coûte 123€. Je paye avec un billet de 100€ et un billet de 50€. Combien doit-on me rendre ?	... €	
14	Complète.	$1\ 103 = 11 \text{ centaines} + \dots \text{ unités}$	
15	Complète.	$700 \text{ g} + \dots \text{ g} = 1 \text{ kg}$	
16	Le périmètre de ce triangle équilatéral est 15cm. Complète.		
17	Enlève un quart d'heure à 1h05 min		
18	Complète.		
19	Quel est le nombre 100 fois plus grand que 4 dizaines ?		
20	Entoure le plus grand nombre.	$\frac{3}{10} \quad \frac{1}{10}$	

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Une grande roue fait un tour en 12min.	Elle fait 2 tours en . . . min.	
22	Une grande roue fait un tour en 12min.	Elle fait ... tours en 36min.	
23	Encadre $2 + \frac{7}{10}$ par deux entiers qui se suivent.	$\dots < 2 + \frac{7}{10} < \dots$	
24	2kg de cerises coûtent 9€. 3kg de ces cerises coûtent 13,50€.	5 kg de cerises coûtent . . .	
25	99×95 Entoure le nombre le plus proche du résultat.	100 1 000 10 000	
26	217×5 Entoure le bon résultat sans effectuer précisément le calcul.	223 1 085 2 175	
27	Complète	$2 \text{ min } 30 \text{ s} = \dots \dots \text{ s}$	
28	Un tiers de 18L	... L	
29	Une pile de 6 livres identiques a une hauteur de 14cm.	Une pile de 3 de ces livres a une hauteur de . . .	
30	Léa a 40 billes. Ali en a 4 fois moins.	Ali a . . . billes.	

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____

SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

D'après la course aux nombres – Claire Lommé



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



CM1

	Enoncé	Réponse	Jury
1	Complète.	8×5	
2	Complète.	$25 + 75 = \dots$	
3	$9 + 9 + 9 + 9$		
4	$72 - 19$		
5	Complète.	$4 \times \dots = 36$	
6	Avec 150 tulipes, le fleuriste fait 10 bouquets identiques.	Il y a \dots tulipes dans chaque bouquet.	
7	Le quart de 400.		
8	9 vis pèsent 27g.	14 vis pèsent \dots g.	
9	Complète.		
10	Ecris autrement 15 unités + 2 dizaines.		

	Enoncé	Réponse	Jury
11	Complète.	$\dots \text{ cm} = 10 \text{ m}$	
12	Complète.	$20 \times 75 = \dots$	
13	Complète.	$183 - 80 = \dots$	
14	Complète.	$2\ 524 =$ 24 centaines $+ \dots$ unités	
15	Complète.	$250 \text{ g} + \dots \text{ g} = 1 \text{ kg}$	
16	Le périmètre de ce triangle équilatéral est 21cm. Complète.		
17	Ajoute trois quarts d'heure à 1h15 min		
18	Complète.		
19	Quel est le nombre 10 fois plus grand que 20 dizaines ?		
20	Entoure le plus grand nombre.	$\frac{3}{10}$ $\frac{1}{2}$	

	Enoncé	Réponse	Jury
21	Une grande roue fait un tour en 17 min.	Elle fait 2 tours en . . . min.	
22	Une grande roue fait un tour en 17min.	Elle fait ... tours en 34 min.	
23	Encadre 2,8 par deux entiers qui se suivent.	. . . < 2,8 < . . .	
24	Il me manque 7€ pour m'acheter un livre à 22€.	J'ai . . . €	
25	Ecris autrement $\frac{7}{10}$		
26	$5 \div 10$		
27	$2 \times 0,5$		
28	Ecris en chiffres : trois millions sept		
29	Ecris autrement $5 + \frac{3}{10}$		
30	Léo a 32 billes. Eléa en a 4 fois moins.	Eléa a . . . billes.	

NOM: _____ PRÉNOM: _____

CLASSE: _____

SCORE: ___ /30

Durée : 9 minutes

L'épreuve comporte 30 questions.

L'usage de la calculatrice et du brouillon sont interdits.

Il n'est pas permis d'écrire des calculs intermédiaires.

D'après la course aux nombres – Claire Lommé

CM1



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

