

ÉVALUATION EN FIN DE COURS ÉLÉMENTAIRE 1^o ANNÉE

Année scolaire 2015 - 2016

LIVRET DE L'ÉLÈVE
MATHÉMATIQUES

NOM : Prénom :

Né le : .../.../..... École : Classe :

Domaine	Score de réussite
NOMBRES ET CALCUL	sur 26
GEOMETRIE	sur 5
GRANDEURS ET MESURES	sur 6
ORGANISATION ET GESTION DE DONNEES	sur 3

Score de réussite global	sur 40
---------------------------------	---------------

Exercice NC1 : Écris les nombres dictés.

--	--	--	--	--	--

1

Exercice NC2 : Relie l'étiquette au nombre qui lui correspond.

Sept cent quatre-vingt quinze	●		●	991
Cinq cent soixante	●		●	560
Neuf cent quatre vingt onze	●		●	506
Cinq cent seize	●		●	795
Cinq cent six	●			

2

Exercice NC3 : Entoure le nombre le plus proche de celui qui est écrit dans la case noire.

100	125	200		420	427	430
600	618	700		790	798	800
400	486	500		810	813	820

3

4

Exercice NC4 :

On a commencé à compter de 10 en 10, continue.

12	22	32	42						
----	----	----	----	--	--	--	--	--	--

On a commencé à compter de 5 en 5, continue.

47	52	57	62						
----	----	----	----	--	--	--	--	--	--

Trouve la règle et continue.

						120	130	140	150
--	--	--	--	--	--	-----	-----	-----	-----

5

6

7

Exercice NC5:

Complète les phrases suivantes avec le nombre qui convient.

Le double de **50** est

Le double de **100** est

La moitié de **30** est

La moitié de **80** est

8

Exercice NC6 :

Pose et effectue chacune des opérations dans le cadre en dessous.

$347 + 265$

$786 - 254$

$481 - 254$

9

10

11

Exercice NC7 :

Pose et effectue chacune des opérations dans le cadre en dessous.

52×3

130×5

12

13

Exercice NC8 :

Écris les résultats des divisions.

$18 : 2 = \dots\dots\dots$

$60 : 2 = \dots\dots\dots$

$20 : 5 = \dots\dots\dots$

$50 : 5 = \dots\dots\dots$

14

Exercice NC9 :

3 enfants se partagent 36 cartes en parts égales. Combien de cartes auront-ils chacun ?

Écris ou dessine tes recherches dans le cadre et la réponse dans la ligne au-dessous.

Recherches et calculs

15

Réponse :

Exercice NC10 :

Écris le résultat des calculs que je vais dicter.

A	
B	
C	
D	

E	
F	
G	
H	

16

17

Écris le résultat des calculs que je vais dicter.

I	
J	
K	
L	

M	
N	
O	
P	

18

19

Exercice NC11 :

Léa offre un bouquet de roses à sa maman avec 12 roses rouges et des roses blanches. On compte 3 roses rouges de plus que de roses blanches. Combien y a-t-il de roses blanches ?

Choisis la bonne proposition et barre le dessin qui est faux.

roses blanches															
roses rouges															

roses blanches																	
roses rouges																	

Quelle opération pourrait-on faire pour trouver la solution ?

Écris une phrase pour répondre à la question :

20

21

22

Exercice NC12 :

Pierre a ramassé 18 œufs en chocolat dans le jardin, il en trouve encore 7 sur la terrasse. Combien en a-t-il ramassé en tout ?

Recherches et calculs

Écris une phrase pour répondre à la question :

23

Exercice NC13 :

Un club de ping-pong achète 12 boîtes de 4 balles. Combien de balles a-t-il achetées ?

Écris tes opérations ou dessine tes recherches dans le cadre et la réponse dans la ligne au-dessous.

Recherches et calculs

24

25

Réponds par une phrase :

Exercice NC14 :

Trois enfants se partagent en parts égales 75 images. Combien d'images auront-ils chacun ?

Écris tes opérations ou dessine tes recherches dans le cadre ci-dessous.

Recherches et calculs

26

Réponds par une phrase :

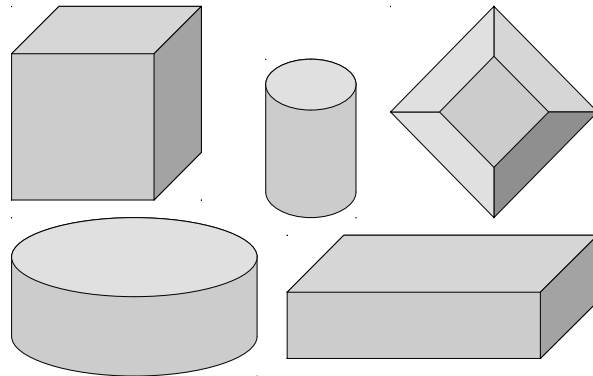
Exercice G1:

Avec tes instruments, tu dois tracer un triangle rectangle, dont un côté mesure 3 cm et un autre côté mesure 4 cm.

27

Exercice G2 :

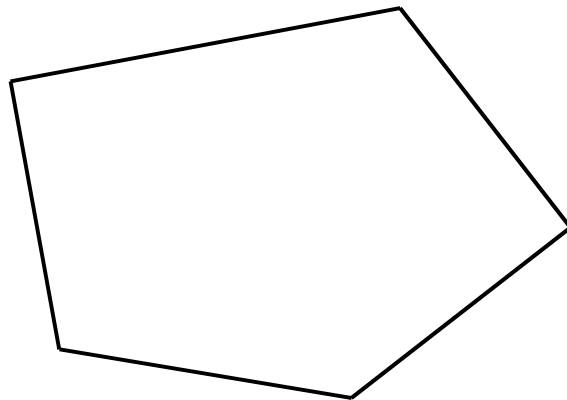
Colorie le cube en rouge et le pavé droit en bleu.



28

Exercice G3 :

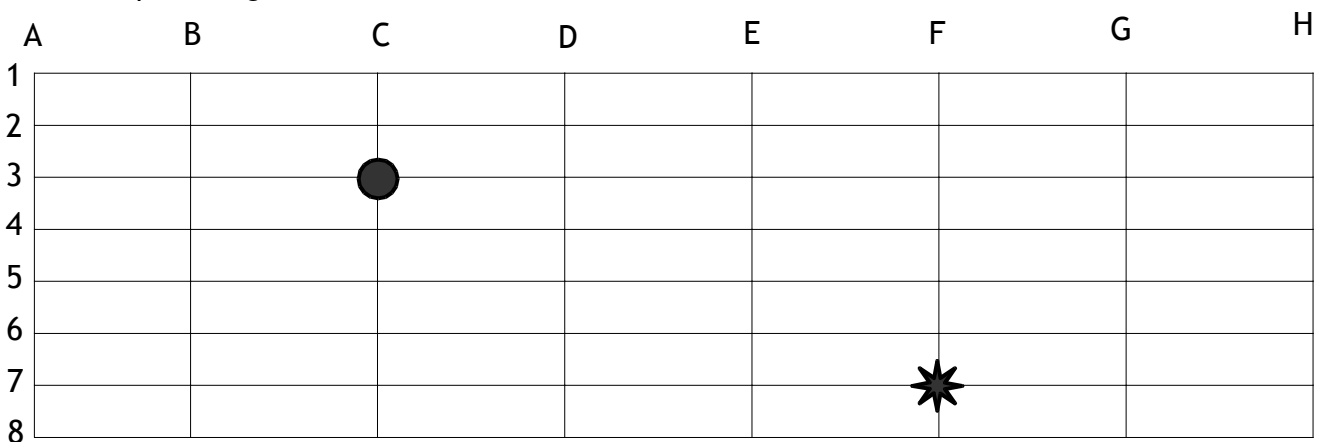
Dans la forme ci-contre, colorie en rouge les angles droits que tu repères avec ton gabarit ou une équerre.



28

Exercice G4 :

Observe le quadrillage ci-dessous :



Repère l'étoile ★ qui se situe en F7.

Place le carré □ sur le quadrillage en D4.

Place le triangle △ en G5.

30

Où se situe le disque ● ?

31

Exercice GM1 :

Dans un autre pays, les vacances d'hiver commencent le 9 février et se terminent le 24 février.

Les vacances de printemps commencent le 18 avril et se terminent le 5 mai.

Quelles sont les vacances les plus longues ?

Utilise le calendrier et écris la réponse sur la ligne.

Réponse :

.....

Février 2013		Mars 2013		Avril 2013		Mai 2013	
V 1		V 1		L 1		M 1	
S 2		S 2		M 2		J 2	
D 3		D 3		M 3		V 3	
L 4		L 4		J 4		S 4	
M 5		M 5		V 5		D 5	
M 6		M 6		S 6		L 6	
J 7		J 7		D 7		M 7	
V 8		V 8		L 8		M 8	
S 9		S 9		M 9		J 9	
D 10		D 10		M 10		V 10	
L 11		L 11		J 11		S 11	
M 12		M 12		V 12		D 12	
M 13		M 13		S 13		L 13	
J 14		J 14		D 14		M 14	
V 15		V 15		L 15		M 15	
S 16		S 16		M 16		J 16	
D 17		D 17		M 17		V 17	
L 18		L 18		J 18		S 18	
M 19		M 19		V 19		D 19	
M 20		M 20		S 20		L 20	
J 21		J 21		D 21		M 21	
V 22		V 22		L 22		M 22	
S 23		S 23		M 23		J 23	
D 24		D 24		M 24		V 24	
L 25		L 25		J 25		S 25	
M 26		M 26		V 26		D 26	
M 27		M 27		S 27		L 27	
J 28		J 28		D 28		M 28	
		V 29		L 29		M 29	
		S 30		M 30		J 30	
		D 31				V 31	

Exercice GM2 :

Complète les phrases suivantes :

Dans un mètre, il y a centimètres.

Dans une heure, il y a minutes.

Dans un kilogramme, il y a grammes.

Dans un euro, il y a centimes d'euro.

32

33

Exercice GM3 :

Utilise ta règle pour mesurer ce segment.



..... cm

34

Utilise ta règle pour tracer un segment de 6 cm ci-dessous.

35

Exercice GM4 :

Ludovic et François font une course à pied. Ludovic a couru 900 m et François a couru 1 km. Sachant qu'un kilomètre est égal à 1000 mètres, quelle distance François a-t-il parcourue en plus ?

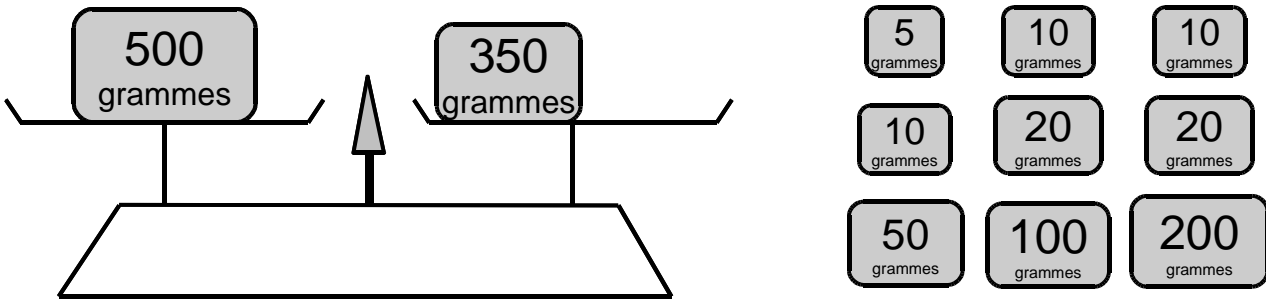
Recherches et calculs

Réponds par une phrase :

36

Exercice GM5 :

Quelles masses faut-il ajouter sur le deuxième plateau pour équilibrer la balance. Entoure-les.



37

Exercice ODG1 :

Un cuisinier prépare des commandes de pâtes et de haricots pour les cantines des 5 écoles de la ville. Regardez bien le tableau ci-dessous.

Vous devrez répondre aux trois questions en écrivant les réponses dans les cases.

Écoles	Nombre d'élèves	Paquets de pâtes	Boîtes de haricots
Jules Ferry	98	86	46
Jean Moulin	189	171	87
Marcel Pagnol	234	300	98
Jacques Prévert	218	214	95
Paul Bert	147	160	102
TOTAL	886	931	428

38

39

40

Combien de boîtes de haricots commande-t-il pour l'école Jean Moulin ?

Combien de paquets de pâtes commande-t-il pour l'école Marcel Pagnol ?

Combien de paquets de pâtes commande-t-il pour l'ensemble des écoles de la ville ?