



	Énoncé	Réponse	Jury
1	$7 \times 9 =$		
2	Le tiers de 18 est :		
3	$35 + 24 =$		
4	$43 - 14 =$		
5	Combien y a-t-il de centaines dans 3104 ?		
6	Dans 20,05 quel est le chiffre des centièmes ?		
7	$45 + \dots = 100$		
8	Quel est le tiers de 36 ?		
9	On peut partager 1 m en :	..... segments de 1 mm	
10	Dans 75 combien de fois 5 ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	5 croissants coûtent 3,5€. Je paie avec un billet de 10 €. Combien doit-on me rendre?		
12	0,5 km =	..... m	
13	Dans 107,43 le chiffre des centaines est :		
14	$(12 \times 100) + (6 \times 10) + 8 =$		
15	Quelle est la moitié de 70 ?		
16	Un avion décolle à 20h30, le vol dure 1h45. A quelle heure l'avion arrive-t-il ?	..... h ..... min	
17	$20 \times 5 \times 4 =$		
18	Combien faut-il ajouter à 76 pour avoir 100 ?		
19	75 est-il multiple de 5 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
20	4 crêpes coutent 3 €. Combien coûtent 12 crêpes ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	$118 + 12 + 70 =$		
22	6 billets de 5 € valent moins que 2 billets de 20 €	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux	
23	$8,5 + 5,3 =$		
24	$55 \text{ min} + 35 \text{ min} =$	..... h ..... min	
25	$3,2 \times 100 =$		
26	Colorie les $\frac{2}{4}$ du disque		
27	Quel est le chiffre des unités dans $12 \times 45$ ?		
28	$75 \text{ min} =$	..... h ..... min	
29	$15 \times 4 \times 2 =$		
30	Le périmètre du rectangle est : 7 cm 4 cm 	..... cm	
QS	Question subsidiaire : donne une valeur la plus proche possible de $453\,200 \times 2,5$		

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : CM1 ...

Zone :

Note :

Établissement :

/30

- L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.
- Durée : 7 minutes.
- Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.

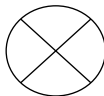
## SUJET BIS



# FINALE MONDE MAI 2015

*A vos maths, prêts ? Calculez !*

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$9 \times 8 =$		
2	Le quart de 24 est ?		
3	$355 + 24 =$		
4	$430 - 14 =$		
5	Combien y a-t-il de dizaines dans 1 048 ?		
6	Dans 20,15 quel est le chiffre des dixièmes ?		
7	$35 + \dots = 200$		
8	Quel est le tiers de 150 ?		
9	Pour 4 €, je peux stationner 50 min. Pour 10 €, je peux stationner :	..... min	
10	Dans 125 combien de fois 5 ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	Un poulet coûte 7€. Je paie avec un billet de 10 €. Combien doit-on me rendre?		
12	3 km =	..... m	
13	Dans 107,43 le chiffre des centièmes est :		
14	$42 \times 1000 =$		
15	50 est-il un nombre pair ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
16	10 bananes coûtent 1,5 €. J'achète 20 bananes. Je paie avec un billet de 5 € ? Combien me redonne-t-on d'argent ?		
17	$17 \times 11 =$		
18	Combien faut-il ajouter à 47 pour avoir 100 ?		
19	75 est-il multiple de 5 ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
20	Colorie les $\frac{3}{4}$ de la pizza		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	$35 + 120 + 15 + 80 =$		
22	6 billets de 20 € valent moins que 2 billets de 50 €	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux	
23	$7,5 + 4,2 =$		
24	$45 \text{ min} + 35 \text{ min} =$	..... h ..... min	
25	$74 - 25 =$		
26	Papa distribue 15 € à Louis et le double à Marie. Combien donne-t-il à Marie ?		
27	Quel est le nombre qui précède 1 999 ?		
28	Alain a 41 ans. Il a 25 ans de plus que sa fille. Quel est l'âge de sa fille?	Sa fille a ___ ans	
29	$20 \times 6 \times 5 =$		
30	Le périmètre du rectangle est :  <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="margin-right: 10px;">5 cm</span> <div style="border: 1px solid black; width: 80px; height: 40px; position: relative;"> <span style="position: absolute; top: -10px; left: 50%; transform: translate(-50%, -100%);">12 cm</span> </div> </div>	..... cm	
QS	Question subsidiaire : donne une valeur la plus proche possible de $45\,312 \div 3$		

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : CM1 ...

Zone :

Note :

Établissement :

/30

• L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.

• Durée : 7 minutes.

• Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



# FINALE MONDE MAI 2015

*A vos maths, prêts ? Calculez !*

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$35 - 19 =$		
2	$11 + 29 + 9 =$		
3	Ampitomboy 15 ny 3		
4	$57 + 6 =$		
5	What is the biggest of these three numbers?	<input type="checkbox"/> 4,19 <input type="checkbox"/> 4,9 <input type="checkbox"/> 4,109	
6	Complète	$66 - \dots = 47$	
7	La moitié du triple de 6 vaut :		
8	Quel est le plus grand nombre écrit avec 3 chiffres ?		
9	Dans 63 combien de fois 7 ?		
10	$26 \div 13 =$		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	$125 - \dots = 26$		
12	Quel est le double de 12,5 ?		
13	$301 \times 10 =$		
14	$12 \times 11 =$		
15	Complète	160 min = .... h ... min	
16	Complète cette suite logique :	$21 < 30 < \dots < 48$	
17	$150 \div 5 =$		
18	Quel est le chiffre des unités dans 540,32 ?		
19	Convertis	4,45m = ... cm	
20	Ecris 21centaines et 15 unités		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	Complète	$80 - \dots = 47$	
22	Le triple de 13 est		
23	Pierre nage 25 m chaque jour de la semaine. Quelle distance nage-t-il en une semaine ?		
24	Dans 240, combien de fois 8 ?		
25	Le chiffre des centaines de 345 901,02 est		
26	Sam a 12 ans de moins que Marie. Marie a 22 ans. Quel est l'âge de Sam ?		
27	$3 \times 1\,000 + 4 \times 10 + 5 \times 1 =$		
28	Quel est le plus petit nombre ? 7,23    7,023    7,03		
29	Quel est le chiffre des unités de $47 \times 53$ ?		
30	Un carré a un périmètre de 20 cm. Son côté mesure :	.... cm	
QS	Le plus près de $95 \times 301$ l'emporte :		

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : **CM1 ...**

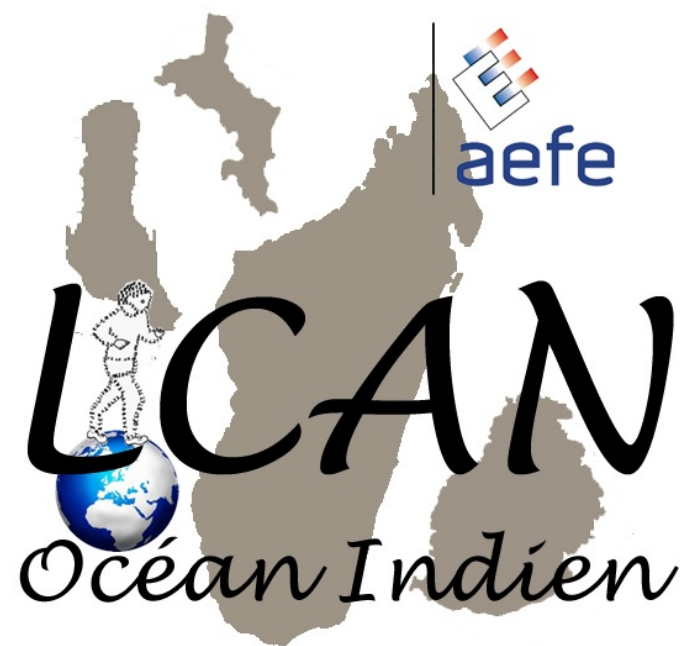
Établissement :

Note : ...../30

L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.

Durée : 7 minutes.

Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



*Sélection Classe*

**ÉPREUVE 4 - 19 mars 2015**

*A vos maths, prêts ? Calculez*

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$7 \times 6 =$		
2	$13 + 6 + 7 =$		
3	Write in figures : two hundred and nine		
4	$46 - 9 =$		
5	Firy ny antsasaky ny 200 ?		
6	Complète	$18 + \dots = 30$	
7	Le quart de 8 est		
8	Quel est le chiffre des dizaines dans 348,32 ?		
9	136 est un nombre pair	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
10	$99 - 55 =$		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	$72 \times 100 =$		
12	Quel est le double de 44 ?		
13	$40 \times 5 =$		
14	$3\,102 + 99 =$		
15	1 h 20 min =	.... minutes	
16	8 mangues coûtent 3€. Je les achète et paye avec un billet de 20€. Combien me redonne-t-on?	..... €	
17	$66 \div 2 =$		
18	Quel est le plus grand nombre écrit avec 2 chiffres ?		
19	Inférieur ou supérieur : 4 m ..... 401cm ?	<input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> >	
20	Ecris 12 dizaines et 3 unités		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	Complète	$13 + \dots = 30$	
22	Le tiers de 9 vaut		
23	Luc a 12 ans. Il a 5 ans de moins que sa sœur. Quel âge a sa sœur ?	.... ans	
24	Complète avec un nombre entier qui convient :	$10 < 12 < \dots < 16$	
25	$4 \times 1\,000 + 2 \times 100 + 4 \times 10 + 2 \times 1 =$		
26	8 pommes coûtent 2€. Combien coûtent 12 pommes ?		
27	$101 + 75 + 99 + 25 =$		
28	Ma chambre mesure 4 mètres de large sur 6 mètres de long. Quel est son périmètre ?	..... m	
29	Quel est le chiffre des unités de $645 \times 7$ ?		
30	$2400 \div 100 =$		
QS	Le plus près de $125 \times 702$ l'emporte :	...	

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : **CM1 ...**

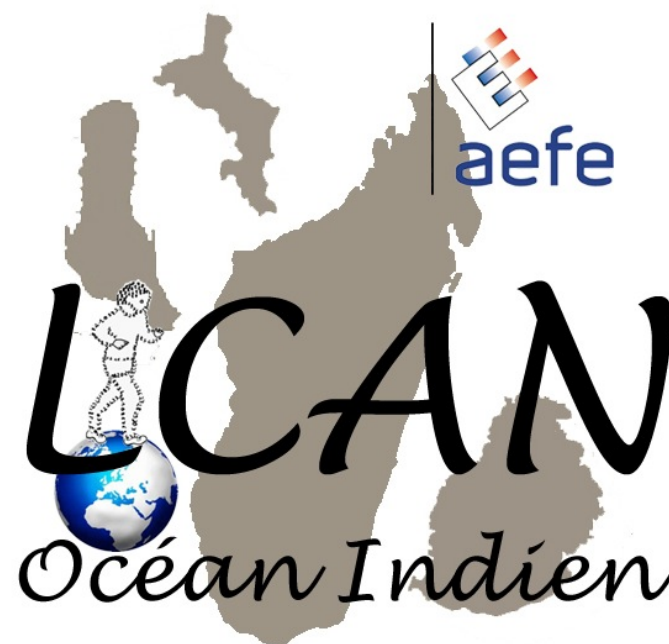
Établissement :

Note : ...../30

L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.

Durée : 7 minutes.

Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



*Sélection Équipe Zone*  
**ÉPREUVE 4 - 18 mars 2015**  
*A vos maths, prêts ? Calculez*



	Énoncé	Réponse	Jury
1	$99 : 9 =$		
2	Complète	$20,1 + \dots = 40,2$	
3	Calcule $63 - 7 =$		
4	Multiply 15 by 3		
5	Calcule 12 pour aller à 20.		
6	4 milliers, deux dizaines et trois unités sont égales à		
7	$129 - 37 =$		
8	Calcule le dixième de 1350.		
9	Analào 47 ny 94		
10	Quel est le triple de 21 ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
11	$9 \times 6 =$		
12	Quel est le tiers de 36 ?		
13	Ecris en chiffres : cinq centaines et dix-sept unités		
14	$20\ 199 + 501 =$		
15	Dans 250 combien de fois 50 ?		
16	A la cantine, un coca coûte 0,50€. Karim a un billet de 5€. Combien de cocas peut-il acheter ?		
17	$102 ? 4 = 408$ Je dois remplacer ? par	le signe .....	
18	Quel est le nombre de mille centaines dans 782 546 ?		
19	Inférieur ou supérieur : $290\text{ cm} \dots 3\text{ m} ?$	<input type="checkbox"/> < <input type="checkbox"/> >	
20	Tom a 13 chats. Emma en a 8 de plus. Combien en ont-ils à eux deux ?		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	$216 + 34 + \dots = 500$		
22	54 est-il un nombre pair ?	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	
23	En 28 combien de fois 4 ?		
24	90 min =	... h ... min	
25	$6 \times 1\,000 + 9 \times 10 + 7 \times 1 =$		
26	Marc a 128 billes dans sa boîte. Il en ajoute d'autres. Maintenant, il en a 150. Combien de billes a-t-il ajouté ?		
27	$27 + 6 + 3 + 14 =$		
28	Aujourd'hui, Paul a 10 ans et son frère Louis a 14 ans. Quand Paul aura 20 ans, quel sera l'âge de Louis ?	Louis aura ... ans	
29	La récréation commence à 9H55 et se termine à 10H10. Combien de temps dure-t-elle ?	Elle dure : ..... minutes	
30	Quel est le plus grand des trois nombres ?	<input type="checkbox"/> 3,3 <input type="checkbox"/> 3,09 <input type="checkbox"/> 3,203	

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : **CM1** ...

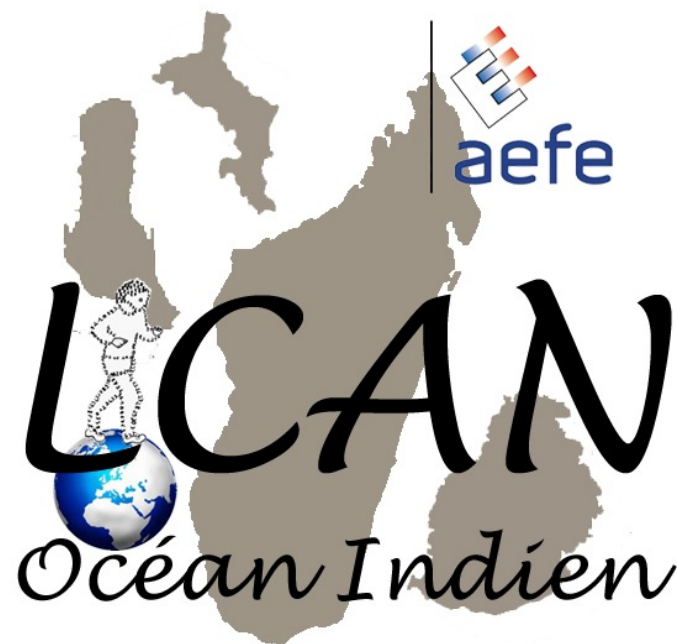
Établissement :

Note : ...../30

L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.

Durée : 7 minutes.

Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



*ÉPREUVE 3 - 12 février 2015*  
*A vos maths, prêts ? Calculez*

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$37 + 14 =$		
2	Quel est le chiffre des unités 78 546 ?		
3	$13 \times 5 =$		
4	How many 7 is in 42 ?		
5	$722 - 23 =$		
6	$7\ 000 \times 0,001 =$		
7	$24 \div 4 =$		
8	Quel est le triple de 16 ?		
9	Fenoy ny kajy $60 + \dots = 73$		
10	Quel est le quart de 4 ?		

	Énoncé	Réponse	J
11	$4 \times 7 =$		
12	Quel est le double de 19 ?		
13	Dans 16, combien de fois 4 ?		
14	$38 + 12 =$		
15	48 est-il un nombre pair ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
16	Un poulet coûte 7€. Je paie avec un billet de 10€. Combien doit-on me rendre ?	...€	
17	$35 + ? = 100$		
18	Dans 583 quel est le chiffre des dizaines ?		
19	$(9 \times 8) + 8 =$		
20	Un petit jouet coûte 3 €. Paul a 16€50. Combien de jouets peut-il acheter au maximum?		

	Énoncé	Réponse	Jury
21	$3 + 35 + 7 + 15 =$		
22	L'épreuve se termine à 10h00. Elle dure 7 minutes. A quelle heure a-t-elle commencé ?	Elle a commencé à ---	
23	$42 \times 1000 =$		
24	3 crayons coûtent 2€. Combien coûtent 6 crayons?	... €	
25	$(5 \times 1000) + (4 \times 10) + 7 =$		
26	Tom reçoit 15 € pour son anniversaire. Il recevra le double l'an prochain. Combien recevra-t-il?		
27	Quel est le nombre qui précède la moitié de 15 000.		
28	Denis a 8 ans. Il a 6 ans de moins que son frère. Quel est l'âge de son frère ?	Son frère a ___ ans.	
29	3 billets de 30€ valent moins que 5 billets de 20 €. Vrai ou faux ?	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux	
30	120 min = .....h	.....h	

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : **CM1 ...**

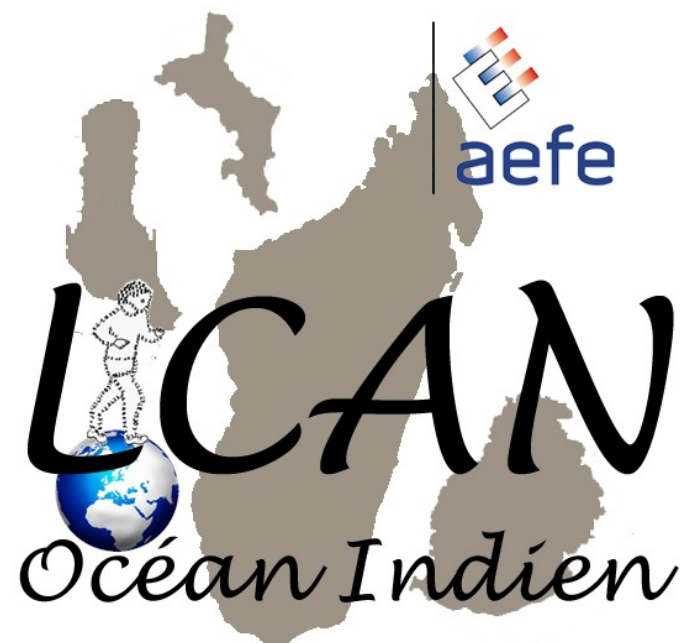
Établissement :

Note : ...../30

L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.

Durée : 7 minutes.

Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



**ÉPREUVE 2 - 15 janvier 2015**  
*A vos maths, prêts ? Calculez !*

	Énoncé	Réponse	Jury
1	$5 \times 5 =$		
2	Lequel est le plus grand : 1010 ou 1101 ?		
3	$105 + 67 =$		
4	$47 - 23 =$		
5	Atambàro ny 17 sy ny 18		
6	Dans 9976,45 quel est le chiffre des dizaines ?		
7	$11 \times 10 =$		
8	Quel est le tiers de 30 ?		
9	Subtract 15 from 98		
10	Complète le calcul par le bon nombre :	$25 + \dots = 100$	

	Énoncé	Réponse	Ju
11	4 ananas coûtent 2€. Combien coûte 20 ananas ?	... €	
12	Quel est le double de 125 ?		
13	Arrondis 147 043 au millier le plus proche.		
14	$312 \times 100 =$		
15	37 est-il un nombre impair ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
16	5 avocats coûtent 3 €. Je paye avec un billet de 20 € ? Combien me redonne-t- on d'argent ?		
17	$447 - 150 =$		
18	Combien faut-il ajouter à 36 pour avoir 100 ?		
19	Dans 890 quel est le chiffre des dizaines ?		
20	Mon frère est né en 2003. Quel âge a-t-il en 2014 ?	Il a ___ ans	

	Énoncé	Réponse	Jury
21	$17 + 6 + 3 + 14 =$		
22	L'épreuve a commencé à 10h45. Elle dure 7 minutes. A quelle heure va-t-elle se terminer ?	Elle va se terminer à _ _ _	
23	$5 \times 13 \times 2 =$		
24	Quel est le double de 16 cm et 4 mm ?		
25	$74 - 25 =$		
26	Sans calculer précisément, quel est le chiffre des unités de $456 - 176$ ?		
27	Quel est le nombre qui précède 1 500 000.		
28	Alain a 11 ans. Il a 5 ans de plus que sa sœur. Quel est l'âge de sa sœur ?	Sa sœur a _ _ _ ans	
29	Mon nombre de dizaines est 34 et mon chiffre des unités est 7. Qui suis-je ?	Je suis le nombre _ _ _ _ _	
30	Il y a trente questions, un point par question. Si j'ai répondu à la moitié des questions plus une, combien aurais-je de points ?	J'aurai _ _ _ points.	

Nom : ..... Prénom : .....

Classe : **CM1** ...

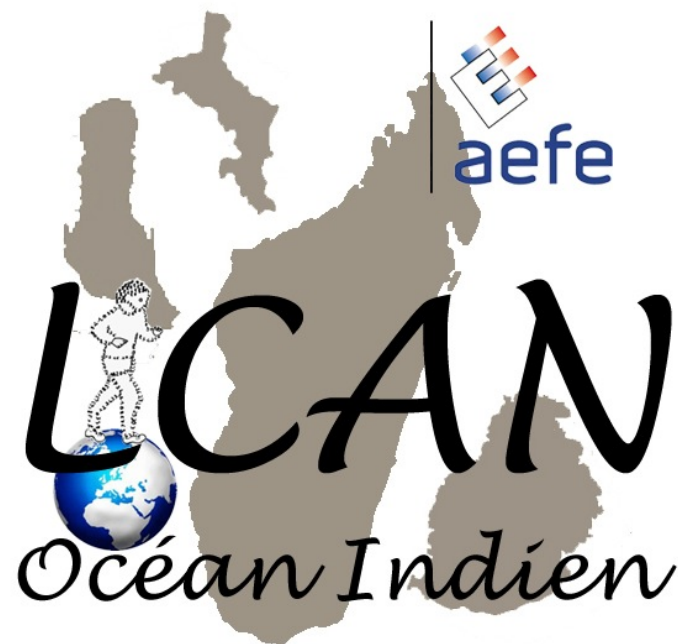
Établissement :

Note : ...../30

L'épreuve comporte 30 questions. Les calculatrices sont interdites.

Durée : 7 minutes.

Écrire votre nom, prénom et classe sur cette feuille et attendre le signal de départ.



**ÉPREUVE 1 - 13 novembre 2014**  
*A vos maths, prêts ? Calculez !*