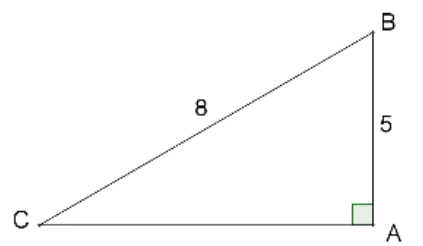
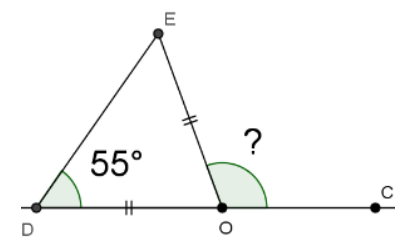


	Calcul	Réponse	Jury
1	$9 \times 8 =$		
2	$43 + 27 =$		
3	$93 - 8 =$		
4	$\frac{63}{7} =$		
5	La moitié de 56 est		
6	De 16 h 40 min à 17 h 15 min, il s'écoule	..... min	
7	20 % de 80 c'est		
8	Quel est le nombre le plus proche de $203,4 + 736,5 - 130,6$ ?	<input type="checkbox"/> 700 <input type="checkbox"/> 800 <input type="checkbox"/> 900	
9	J'achète 4 stylos à 2,5 \$ chacun et 1 cahier à 6 \$. Je paie avec un billet de 100 \$, combien me rend-on ?	..... \$	
10	$\frac{4}{7}$ de 21 km c'est	..... km	

	Calcul	Réponse	Jury
11	Quel est l'inverse de un quart ?		
12	Une écriture décimale de $1 - \frac{1}{2} - \frac{1}{4}$ est		
13	$-3 \times (7 - 11) =$		
14	Quel est le nombre relatif égal à : $\frac{6}{5} \times \frac{5}{4} \times \frac{4}{3} \times 3 - 7$ ?		
15	$(-1)^7 \times 2^3 =$		
16	Si $y = 7$ alors $5 - 4y =$ .....		
17	Si $3x = 10,5$ alors $x =$ .....		
18	12 élèves sur 60 ont un téléphone portable, ce qui correspond à ..... % des élèves.		
19	L'entier égal à $\frac{10^{-7} \times 9}{3 \times 10^{-8}}$ est		
20	L'entier égal à $\frac{9}{6} \div \frac{1}{2}$ est		

	Calcul	Réponse	Jury
21	$101 \times 35 =$		
22		AC = .....	
23	6 poires coûtent 9 \$. Combien coûtent 10 poires ?	..... \$	
24	L'entier égal à $\frac{35}{6} \times \frac{24}{14}$ est		
25	Je roule 40 minutes à 90 km/h Quelle distance ai-je parcourue ?	..... km	
26	$120 \times 25 =$		
27	500 feuilles empilées l'une sur l'autre forment un bloc de hauteur 5 cm. Quelle est l'épaisseur d'une feuille ?	..... mm	
28	 <p>Quelle est la mesure de l'angle <math>\widehat{EOC}</math> ?</p>	..... °	
29	Un article est vendu 200 \$. On me fait une réduction de 20 % puis de 10 %. Quel prix vais-je payer ?	..... \$	
30	Le rayon de la planète Mars est 3390 km. Parmi ces 3 longueurs, quelle est celle qui est la plus proche de sa circonférence ?	<input type="checkbox"/> 17000 km <input type="checkbox"/> 21300 km <input type="checkbox"/> 25200 km	

Nom : .....

Prénom.....

4<sup>ème</sup>

Établissement : .....	...../30
Classe : .....	

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



**Finale Amérique du Nord 2015**  
Ceinture verte à 17 points