

Activités numériques 1				(5 pts)
sujet 1		sujet 2		tous
$A = \frac{1}{3} + \frac{5}{6}$	$B = \frac{7}{6} \div \frac{7}{9}$	$A = \frac{1}{2} + \frac{3}{4}$	$B = \frac{5}{6} \div \frac{5}{9}$	$C = \frac{8+3 \times 4}{1+2 \times 1,5}$

formes irréductibles

$\boxed{8} + \boxed{3} \times \boxed{4} \div \boxed{1} + \boxed{2} \times \boxed{1} \cdot \boxed{5} =$ <p>Ce n'est pas le bon résultat car pour respecter les priorités il faut .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	$D_1 = \frac{1}{9} - \frac{15}{9} \times \frac{1}{6}$ <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	$D_2 = \frac{1}{7} - \frac{15}{7} \times \frac{1}{6}$ <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	$E = \frac{3 - \frac{2}{3}}{\frac{4}{3} \times 7}$ <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
---	--	--	---

**Activités numériques 2**

1. Pierre va **partager équitablement avec des amis** les .... sucettes et les .... bonbons Donc on cherche le PGCD de .....

.....

.....

... personnes pourront bénéficier de ces friandises (Pierre étant inclus)

2. Ils auront chacun ... sucettes et ... bonbons car .....

**Activités géométriques**

La terre est assimilée à une sphère de rayon 6 370 km. On sait que 70% de la surface est recouverte par les océans d'où son surnom de Planète Bleue.

1. Longueur de l'équateur. .....

.....  
résultat arrondi à 100 km près.

2. Surface du globe : Formule : .....

.....  
.....arrondi à 1 000 km<sup>2</sup> près.

3. Surface des océans : .....

.....à 1 000 km<sup>2</sup> près

4. Volume de la maquette de rayon ... cm. ....

