Orléans – 1997

Pour chaque ligne du tableau ci-dessous, trois réponses sont proposées, désignées par les lettres A, B et C, mais une seule est exacte.

Écrire dans la colonne de droite la lettre correspondant à la réponse exacte.

Attention, le barème est le suivant :

- 0,75 point pour une bonne réponse;
- -0,5 point pour une réponse fausse;
- 0 point s'il n'y a pas de réponse.

	Réponse A	Réponse B	Réponse C	Réponse choisie. In- diquer l'une des lettres A, B ou C
$3\frac{7}{2} - \frac{3}{2}$	3	9	6	
$\frac{10^{-2} + 10^2}{10^2}$	0,1	1,0001	0,01	
$\sqrt{64} + \sqrt{36}$	14	50	10	
$\left(x-\frac{1}{2}\right)^2$	$x^2 - \frac{1}{4}$	$x^2 + \frac{1}{4}$	$x^2 - x + \frac{1}{4}$	