

ACTIVITÉ

On se propose de répondre à la devinette suivante.

Pourquoi le livre de mathématiques est-il toujours triste? Parce qu'il a trop de...

Le dernier mot a été codé : chacune de ses lettres a été remplacée par un calcul. Effectuer les calculs suivants, puis simplifier le résultat lorsque c'est possible.

1. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$ 4. $\frac{3}{5} - \frac{7}{10} =$ 7. $\frac{2}{5} - \frac{3}{2} =$
2. $\frac{3}{4} - \frac{1}{8} =$ 5. $\frac{5}{4} + \frac{1}{6} =$ 8. $\frac{7}{6} - \frac{1}{2} =$
3. $\frac{1}{6} + \frac{1}{3} =$ 6. $\frac{1}{4} + \frac{5}{12} =$ 9. $2 - \frac{3}{7} =$

Chaque résultat correspond à une lettre du tableau ci-dessous. Reporter ces lettres dans la grille, dans l'ordre des calculs, pour découvrir le mot codé.

$\frac{2}{5}$	$-\frac{1}{10}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{17}{12}$	$-\frac{11}{10}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{6}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{11}{7}$	$-\frac{1}{2}$	$\frac{3}{8}$
A	B	E	I	L	M	O	P	R	S	T	U

1	2	3	4	5	6	7	8	9

Certains résultats du tableau n'ont pas été utilisés. L'un d'eux est celui qu'obtient un élève qui se trompe au premier calcul : lequel? Expliquer son erreur.