

Equipe :

Euromath 2015 - Epreuves qualificatives par équipe

Opérations croisées

Dans chaque diagramme, vous devez écrire les nombres de 1 à 9 dans les neuf cases blanches, de façon que les six suites d'opérations lues horizontalement et verticalement soient justes.

| | | | | | | |
|----|---|----|---|----|---|----|
| | : | | + | | = | 11 |
| × | | + | | × | | |
| | × | | - | | = | 20 |
| - | | + | | + | | |
| | + | | + | | = | 18 |
| = | | = | | = | | |
| 14 | | 18 | | 13 | | |

| | | | | | | |
|----|---|----|---|----|---|----|
| | × | | - | | = | 13 |
| × | | × | | × | | |
| | × | | - | | = | 19 |
| - | | - | | - | | |
| | × | | - | | = | 17 |
| = | | = | | = | | |
| 19 | | 16 | | 39 | | |