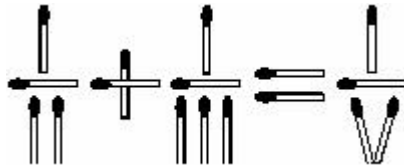


Les Fractions

1 Exercices pour la discussion

1. Additionnez les fractions a) $\frac{3}{24}$ et $\frac{9}{24}$ b) $\frac{3}{10}$ et $\frac{1}{5}$ c) $\frac{1}{4}$ et $\frac{5}{19}$.
2. Multipliez les fractions a) $\frac{5}{4}$ et $\frac{4}{5}$ b) $\frac{1}{16}$ et 4 c) $\frac{2}{11}$ et $12\frac{1}{4}$.
3. Quel nombre est plus grand $\frac{2022}{2023}$ ou $\frac{2022}{2021}$?
4. Jura veut consacrer $\frac{1}{3}$ de son temps à jouer au football, $\frac{1}{5}$ à l'école, $\frac{1}{6}$ à regarder des films, $\frac{1}{70}$ à résoudre des problèmes et $\frac{1}{3}$ à dormir. Est-ce possible ?
5. Une égalité incorrecte est formée à partir des allumettes. Déplacez une allumette pour que l'égalité soit correcte.



6. Quel nombre devez-vous soustraire du numérateur de la fraction $\frac{537}{463}$ et ajouter au dénominateur pour obtenir $\frac{1}{9}$?
7. Sur l'île, $\frac{2}{3}$ des hommes sont mariés et $\frac{3}{5}$ des femmes sont mariées. Quelle proportion de la population de l'île est mariée ?