Test mi-module- 7ième année

Nom:

- Représente chaque somme à l'aide de cercles fractionnaires. Dessine les cercles fractionnaires.

 - a) $\frac{3}{4} + \frac{1}{6}$ b) $\frac{1}{2} + \frac{3}{10}$
- Remplace chaque par un chiffre pour rendre l'équation vraie. 2.

 - a) $\frac{1}{4} + \frac{5}{8} = \frac{\Box}{8}$ b) $\frac{1}{\Box} + \frac{3}{10} = \frac{5}{10}$ c) $\frac{\Box}{4} + \frac{1}{4} = 1$ d) $\frac{1}{2} + \frac{2}{8} = \frac{3}{\Box}$

3. Brigitte et Mélanie préparent du punch.

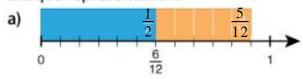
Elles mélangent $\frac{5}{8}$ de tasse d'eau, $\frac{3}{4}$ de tasse de soda au gingembre,

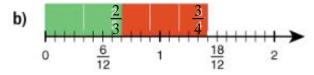
 $\frac{7}{8}$ de tasse de jus de canneberge et $\frac{1}{4}$ de tasse de jus d'orange dans un grand bol à punch. Elles veulent verser le punch dans une cruche.

Doivent-elles utiliser une cruche qui peut contenir 2 tasses de liquide ou une cruche qui peut contenir 3 tasses?

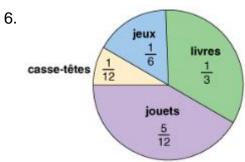
- 4. Effectue les additions.
- a) $\frac{1}{4} + \frac{3}{10}$ b) $\frac{5}{6} + \frac{7}{8}$ c) $\frac{4}{3} + \frac{1}{6}$ d) $\frac{7}{2} + \frac{3}{8}$

Écris l'addition correspondant à chaque représentation.





Cadeaux d'anniversaire pour Tai



A quelle fraction des cadeaux correspondent :

- a) les jouets et les livres?
- b) les jeux et les casse-têtes?