

Nom: _____

Évaluation Commune : Révision

Niveau de base:

1. Encerle le dénominateur commun pour le groupe de fractions suivant :

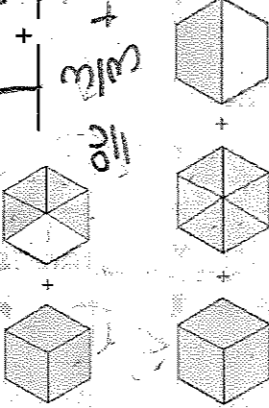
N5

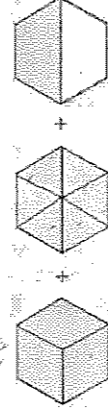
$1\frac{2}{3}$	$\frac{4}{9}$	$2\frac{2}{6}$
----------------	---------------	----------------

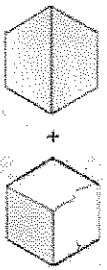
- a) 3
b) 9
c) 18
d) 6

N5a

2. Écris la phrase d'addition qui représente chaque diagramme ci-dessous. Résous et réduis.


a)  $1 + \frac{4}{6} = 1\frac{4}{6}$
 ou $\frac{3}{3} + \frac{4}{6} = 1\frac{4}{6} = 1\frac{2}{3}$

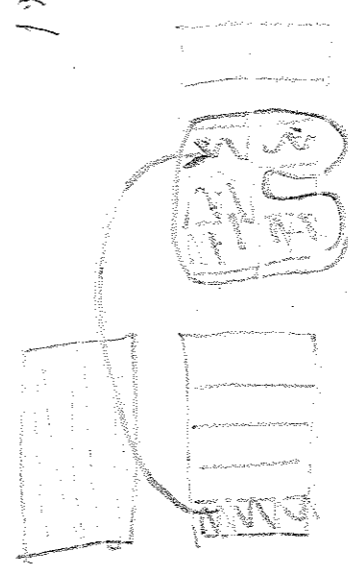
b)  $1 + 1 + \frac{1}{2} = 2\frac{1}{2}$
 $\frac{3}{3} + \frac{6}{6} + \frac{1}{2} = 2\frac{1}{2}$

c)  $1 + \frac{2}{3} = 1\frac{2}{3}$

3. Fais un dessin pour montrer chaque somme.

N5a

a) $\frac{1}{4} + \frac{3}{8} = \frac{5}{8}$ 

b) $1\frac{1}{5} + \frac{3}{10} = 1\frac{5}{10} = 1\frac{1}{2}$ 

4. Résous symboliquement et réduis:

N5a

a) $\frac{1}{7} + \frac{5}{7} = \frac{6}{7}$

b) $\frac{3}{6} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$

c) $\frac{8}{9} + \frac{4}{9} = \frac{12}{9} = \frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$

d) $5 + \frac{1}{6} =$

e) $1\frac{3}{7} + \frac{1}{3} = 1\frac{10}{21}$

$5\frac{1}{6}$

$1\frac{12}{21} + \frac{7}{21} = 1\frac{19}{21}$

$3\frac{23}{24}$