

FRACTIONS

I -) Calculer :

1) $\frac{16}{18} + \frac{12}{27} - \frac{15}{90} + \frac{28}{63}$

2) $\frac{16}{34} \times \frac{45}{-27} \times \frac{-39}{25} \times \frac{51}{-26}$

II -) Trois enfants se partagent un sac de billes. Le premier en prend $\frac{3}{8}$, le deuxième prend $\frac{3}{5}$ de ce qui reste, et le dernier prend ce qui reste.

- 1) Exprimer la part de chacun comme fraction du sac de billes.
- 2) Le sac contient 120 billes. Quelle est la part de chacun.