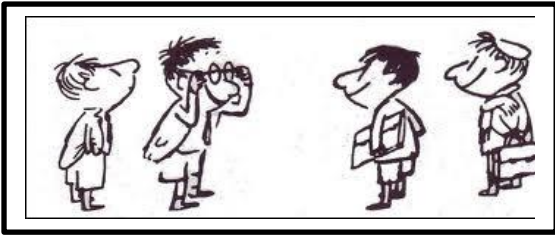


NICOMATHS Fiche 6



La visite médicale

Aujourd'hui, à l'école, c'est la visite médicale. Il y a un docteur qui vérifie la vue, le poids et la taille de chaque enfant.

D'abord, tout le monde passe sur la balance. Nicolas pèse 30 kilogrammes, Agnan pèse 20 kg, Eudes a une masse de 35 kg, Clotaire, le grand sportif du vélo affiche 40 kg sur la balance et Alceste, le plus gourmand du groupe pèse 60 kilogrammes ! Le médecin lui a dit qu'il devait faire de l'exercice et perdre un quart de son poids...

Eudes est sorti en pleurant parce que l'ophtalmologue a dit qu'il devait porter des lunettes. Finies les bagarres ! Agnan fait la tête aussi parce qu'il a peur qu'Eudes devienne un meilleur élève que lui avec des lunettes alors que lui ne deviendra jamais un bon bagarreur !

Pour terminer l'examen, le docteur a demandé à tout le monde de se tenir bien droit avec les bras tendus devant, pour faire le plus beau triangle rectangle possible. Bien sûr Clotaire a gardé les bras tendus le long du corps, parce qu'il ne savait pas ce qu'était un triangle rectangle. Agnan a demandé si la maîtresse pouvait prêter son équerre pour vérifier l'angle droit mais le docteur a dit qu'on n'avait pas le temps.

En tout, le test a duré quinze minutes pour chacun des cent-soixante-trois élèves de l'école...

A TOI DE JOUER !

1) Place le nombre 2 445 dans le tableau de numération :

| Classe des mille | | | Classe des unités simples | | |
|------------------|---|---|---------------------------|---|---|
| c | d | u | c | d | u |
| | | | | | |

Encadre au millier : < **2 445** <

Encadre à la centaine : < **2 445** <

Ecris en mots : _____

Décompose : _____

Compare : 3 u.m. 2 445 9 u + 6 c + 4 d + 1 u.m. 2 445

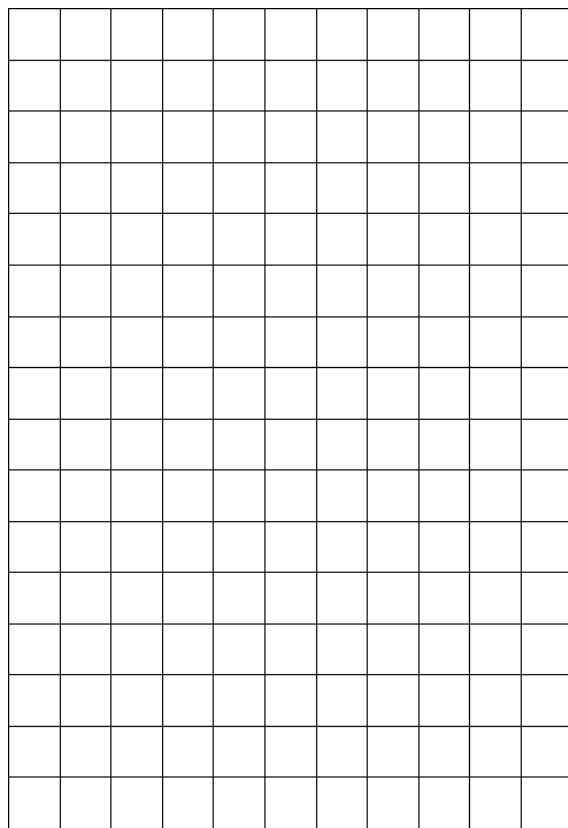
2) Donne le triple de : 10 → 30 → 50 →

3) Donne le quart de : 40 → 80 → 100 →

4) Pose et calcule les opérations suivantes.

| 538 X 26 = | 209 X 48 = |
|---|--|
|  |  |

5) Construis le graphique des tailles de Nicolas et de ses copains:



TAILLE DES ENFANTS :

Nicolas : 140 cm

Agnan : 120 cm

Clotaire : 150 cm

Eudes : 130 cm

Alceste : 140 cm

6) Indique la masse de Nicolas et ses copains en grammes :

| Alceste | Nicolas | Agnan | Clotaire | Eudes |
|----------------|----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | | | | |

7) Trouve et entoure les triangles rectangles :

