

LES NOMBRES DÉCIMAUX

▶ Élève :

Date :

4.1



Taille limite

L'équipe junior de basket présente ses joueurs : Jimmy (2,08 mètres), Pascal (1,97 mètres), Willy (2,11 mètres), Romain (1,89 mètres), Xavier (2,16 mètres), Célestin (2,01 mètres), Jules (1,99 mètres), Stéphane (1,93 mètres) et Jean-Marc (2,15 mètres). Classe ces joueurs du plus petit au plus grand.

Quelle est la différence de taille entre le plus grand et le plus petit ?

Pour le premier match du Championnat, l'entraîneur a décidé de faire jouer les joueurs de plus de 1,95 mètres.

Qui participera au match ?



.....

.....

.....

.....

.....

Jour de pêche

Les organisateurs du concours de pêche du village affichent les résultats. Chaque participant doit pêcher au moins une truite et un brochet. On additionne ensuite les tailles de la plus grande truite et du plus grand brochet pêché pour chaque concurrent. Le vainqueur est celui dont le résultat est le plus élevé. Complète le tableau.

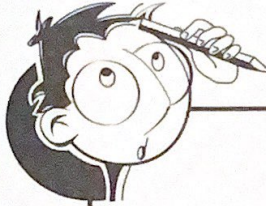
| Participants | Taille de la plus grande truite, pour chaque pêcheur (en mètres) | Taille du plus grand brochet, pour chaque pêcheur (en mètres) | Taille additionnée des deux prises (en mètres) | Classement |
|-------------------|--|---|--|------------|
| Stéphane Atalique | 0,20 | 0,38 | | |
| Georges Dubuffet | 0,21 | 0,36 | | |
| Anatole Duc | 0,22 | 0,55 | | |
| Paul Ytech | 0,25 | 0,43 | | |

LES NOMBRES DÉCIMAUX

▶ Élève :

Date :

4.2



Plus que quelques centimètres

La mère d'Anatole discute avec sa voisine. : « Pour la rentrée, je vais encore être obligée de racheter des habits à Anatole, il a grandi de 22 centimètres cette année ! Au mois de septembre, l'an dernier, il mesurait 1,31 mètres. À mon avis, l'année prochaine, il sera aussi grand que son père ; il n'y a plus que 18 centimètres d'écart. »

Quelle est la taille du père d'Anatole ? Résultats en mètres.



.....

.....

.....

.....

.....

Lancer de poids

Voici les résultats du concours de lancer de poids inter-écoles de notre ville (en mètres) :

| | 1 ^{er} lancer | 2 ^e lancer |
|-----------------|------------------------|-----------------------|
| Paul Liautard | 6,87 | 6,18 |
| Gilles Delauze | 7,77 | 5,94 |
| Anatole Quint | 9,67 | 7,89 |
| Jules Arnault | 7,12 | 6,74 |
| Fernand Rivière | 4,82 | 5,15 |

Le vainqueur est celui dont le résultat de l'addition des deux lancers est le plus grand. Établis le classement des participants.



.....

.....

.....