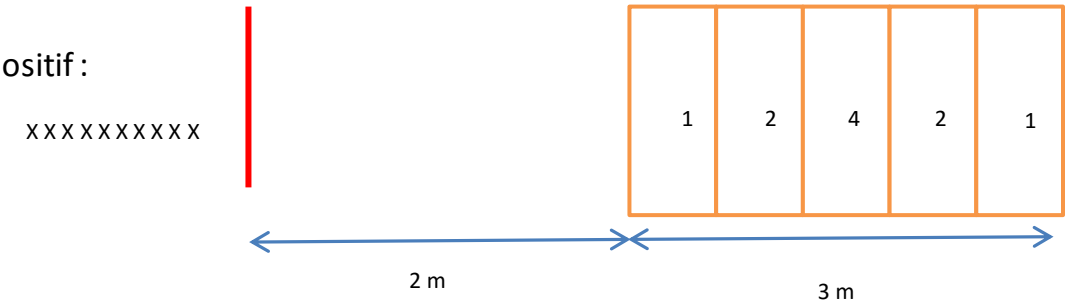
Vendredi 18 mars 2016

Nous voici arrivés à la dernière épreuve de la semaine des maths. La classe de Mélanie va devoir faire preuve de stratégie. Cette épreuve se déroule par équipe mixte de 10 élèves. Selon les effectifs de la classe, un deux ou trois élèves pourront effectuer 5 autres lancers.

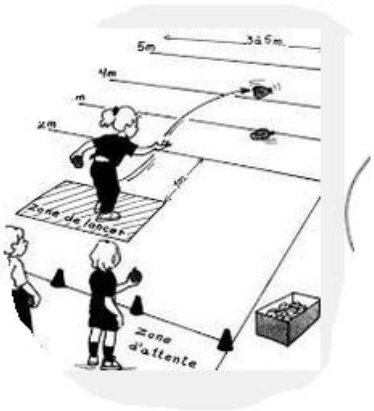
Matériel :
5 objets lestés par équipe : sacs de grains, palets, balles de chiffons,……

Dispositif :



Règle :
Il faut réaliser 15 points (ou les approcher sans les dépasser) avec 5 lancers. 5 élèves de l'équipe lancent chacun un objet dans une cible valant 1 point, 2 points ou 4 points. Les 5 autres élèves marquent d'une croix la cible atteinte.
Les rôles sont inversés après les 5 lancers

Mesure : Si l'équipe dépasse le score de 15 points, l'équipe retranchera les points dépassant 15.



Exemples :

- Si l'équipe réalise 1,1,4,2 et 0 (lancer hors des cibles), elle marque 8 points
- Si l'équipe réalise 20 (4,4,4,4,4) elle ne marquera que 10 points (15-5, 5 étant la différence entre 20 et 15).
- Si l'équipe réalise 18 elle ne marquera que 12 points (15-3)
- Si l'équipe réalise 17 elle ne marquera que 13 points (15-2)
- Si l'équipe réalise 16 elle ne marquera que 14 points (15-1)

Vous devrez renvoyer le résultat de la meilleure performance (le plus grand nombre de points) réalisée par une équipe mixte de 10 élèves à l'adresse :

cp.70.challengemath@gmail.com