

CEPD JUIN 2023

EPREUVE DE : PROBLEME

DUREE : 45min

Ton père possède une rizière de forme rectangulaire. Comme il n'a pas de décamètre pour mesurer ses dimensions, il parcourt le périmètre en comptant ses pas. Il trouve 720 pas. Sachant qu'un pas mesure en moyenne 0,75 m et que la longueur est le double de la largeur, calcule :

1. Le périmètre de son champ. 2pts
2. Les dimensions du champ. 3pts
3. L'aire du champ (réponse en ha). 2pts
4. Sur ce terrain, ton père récolte 24 sacs de riz pesant au total 1968 kg. Chaque sac vide pèse 1 kg. Calcule la masse du riz récolté. 3pts

CEPD JUIN 2023

EPREUVE DE : PROBLEME

DUREE : 45min

Ton père possède une rizière de forme rectangulaire. Comme il n'a pas de décamètre pour mesurer ses dimensions, il parcourt le périmètre en comptant ses pas. Il trouve 720 pas. Sachant qu'un pas mesure en moyenne 0,75 m et que la longueur est le double de la largeur, calcule :

1. Le périmètre de son champ. 2pts
2. Les dimensions du champ. 3pts
3. L'aire du champ (réponse en ha). 2pts
4. Sur ce terrain, ton père récolte 24 sacs de riz pesant au total 1968 kg. Chaque sac vide pèse 1 kg. Calcule la masse du riz récolté. 3pts

CEPD JUIN 2023

EPREUVE DE : PROBLEME

DUREE : 45min

Ton père possède une rizière de forme rectangulaire. Comme il n'a pas de décamètre pour mesurer ses dimensions, il parcourt le périmètre en comptant ses pas. Il trouve 720 pas. Sachant qu'un pas mesure en moyenne 0,75 m et que la longueur est le double de la largeur, calcule :

1. Le périmètre de son champ. 2pts
2. Les dimensions du champ. 3pts
3. L'aire du champ (réponse en ha). 2pts
4. Sur ce terrain, ton père récolte 24 sacs de riz pesant au total 1968 kg. Chaque sac vide pèse 1 kg. Calcule la masse du riz récolté. 3pts