Nom : …… Date : ……..

Prénom : ……

LES MESURES DE LONGUEUR

1) <u>Quelles unités choisis-tu pour mesurer ces longueurs ? (Km, m, cm, mm)</u>

a) La largeur de ta chambre :

b) la longueur d'un livre :

c) la distance Saint Patrice-Tours :

d) L'épaisseur d'une règle :

2) <u>Convertis ces mesures en centimètre (cm)</u>

a) 2580 m =

b) 51 dam =

3) <u>Indique l'unité manquante</u>

750 hm = 75 000

72 dam = 7 200

94 m = 940

432 m = 43 200

4) Pour fêter tranquillement leur victoire contre les Romains,
Les Gaulois ont ligoté le barde. Ils ont utilisé cinq morceaux de corde mesurant respectivement : 1,20m ; 75 cm ; 3 m ; 3 500 mm et 15 dm, qu'ils ont attachés ensemble.
Comment faire pour connaître la longueur de corde qu'ils ont utilisée ?

……

……

……

……

……

……

……

……

5) L'ocelot mesure 1,50 m de long, le chat mesure 500 mm, le lynx peut atteindre 100 cm et le léopard mesure 10 dm et 40 cm.
Range ces félins du plus long au moins long.

……

……

……

6) Froggy la grenouille fait des bonds de 55 cm en moyenne. En combien de bonds pourra-t-elle plonger dans la mare sachant qu'elle se situe à 4,95m de la mare.

……

……

……

……

……

……

……

……

7) Le nez de Pinocchio mesure 2 cm. Sa longueur double chaque fois que Pinocchio ment. Combien mesurera environ le nez de Pinocchio après 20 mensonges (en cm, m et Km) ?

……

……

……

……

……

……

……

……

……

……

……

……