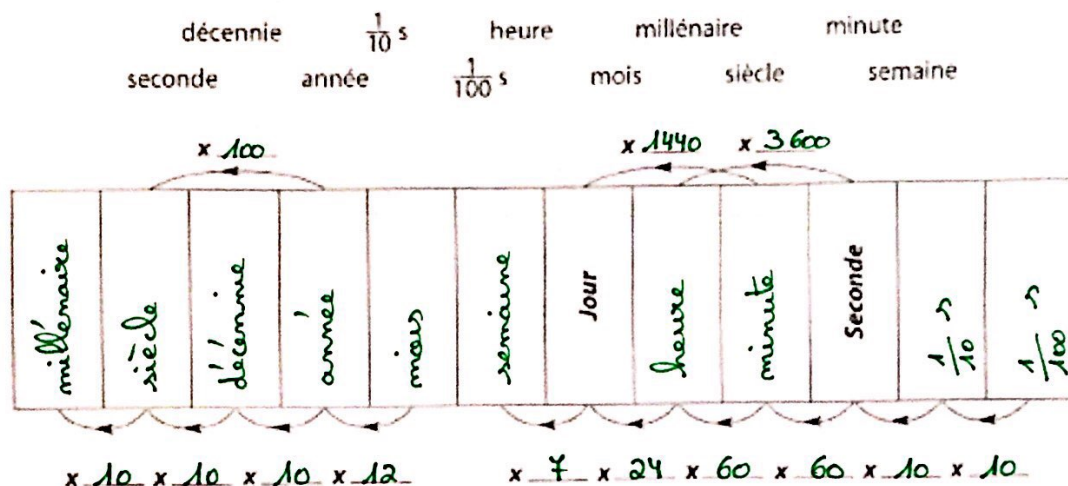


Prénom :	Grandeurs R3 : Les durées (2).	... / ... / 2020
N° : Classe : 5	Correctif	

✎ Ecris ces mesures de temps dans le tableau, puis note les rapports.



✎ Des rapports importants

Un millénaire = 10 siècles = 100 décennies = 1000 années

Une année = 12 mois = 365 ou 366 jours

Un jour = 24 heures = 1440 minutes = 86 400 secondes.

Une heure = 60 minutes = 3 600 secondes = 36 000 dixièmes de seconde

1 minute = 60 secondes = 600 dixièmes de seconde = 6 000 centièmes de seconde

✎ Convertis.

12 h = 720 min

5 millénaires = 50 siècles

3 siècles = 300 années

3 ans $\frac{1}{2}$ = 42 mois

15 min = 900 s

4 décennies = 40 ans

36 mois = 3 ans

15 j = 360 h

6 h = 21 600 s

3 semaines = 504 h

54 h = 2 j 6 h

540 min = 9 h

1 h 30 = 90 min

105 j = 15 semaines

1200 s = 20 min

389 min = 6 h 29 min

490 s = 8 min 10 s

2 h 45 min = 165 min

1 h 25 min 33 s = 5 133 s

4 j 12 h = 108 h

7 j 10 h 20 min = 10 700 min

2 semaines 3 j 12 h = 420 h

55 min + 38 min = 93 min = 1 h 33 min

450 s - 276 s = 174 s = 2 min 54 s

4250 s = 1 h 10 min 50 s