**COMPARER DES NOMBRES DECIMAUX**

**4,7 et 5,1 ?**

Pour comparer ces nombres, on regarde la partie entière : 4,7 5,1 ; 4 < 5

Donc 4,7 < 5,4 (plus petit que)

**4,7 et 4,5 ?**

La partie entière est identique, on regarde la partie décimale. 4,7 4,5 ; 7 > 5 Donc 4,7 > 4,5 (plus grand que)

7 dixièmes c’est plus que 5 dixièmes.

**4,71 et 4,53 ?**

La partie entière est identique, on regarde la partie décimale. 4,71 4,53 ; 71> 53 Donc 4,71 > 4,53 (plus grand que)

7 dixièmes c’est plus que 5 dixièmes.

**4,9 et 4,56 ?**

On compare la partie décimale.

***Attention d’un coté il y a 9 dixièmes et de l’autre 5 dixièmes et 6 centièmes.***

***9 dixièmes c’est plus que 5 dixièmes***

***4,9 = 4,90 90 centièmes c’est plus que 56 centièmes.***

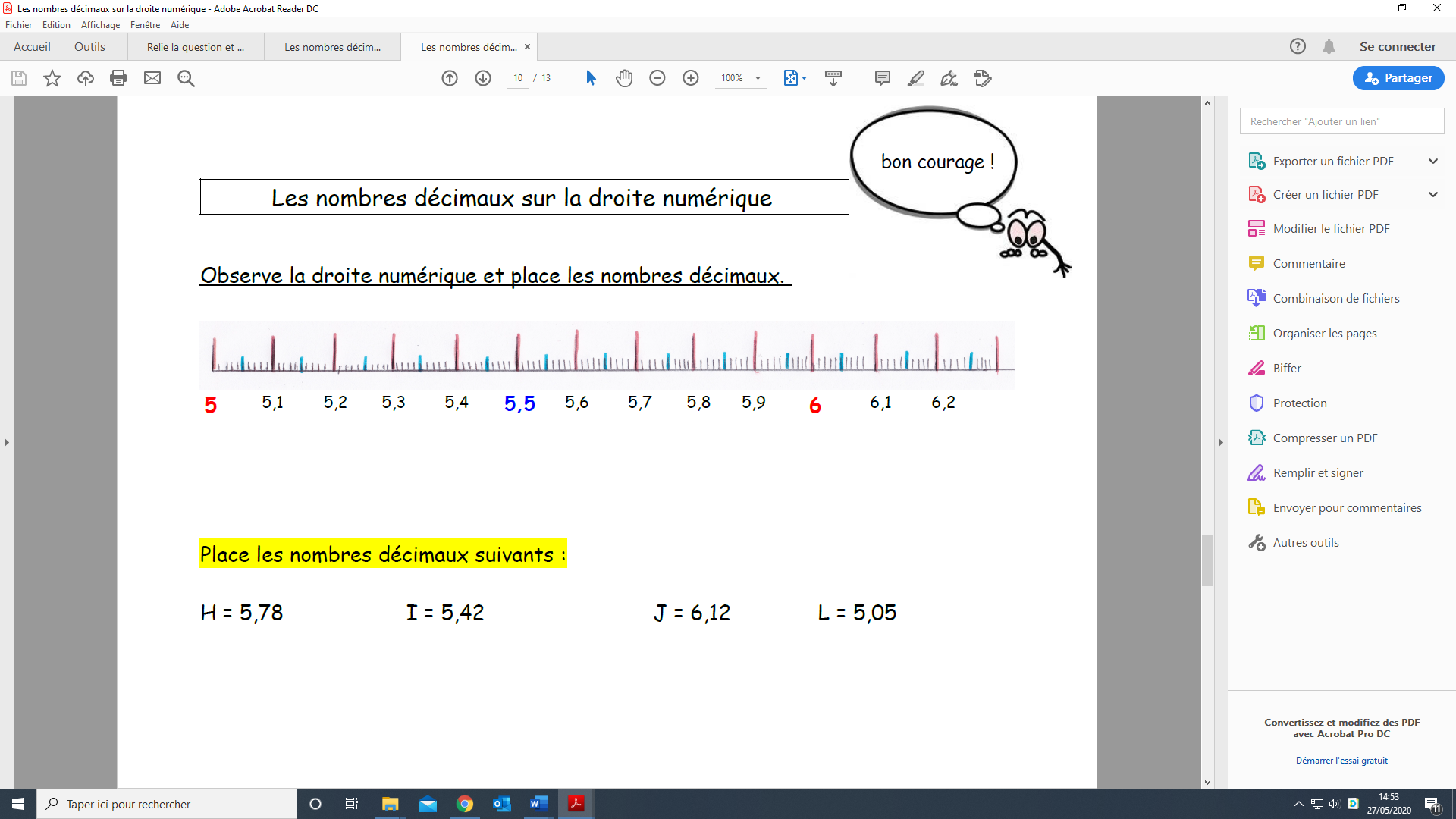
Donc 4,9 > 4,56 (plus grand que)

**Exercice : Classe les nombres suivants du plus petit au plus grand.**

3 4,12 3,8 0,7 4,82 4,9 3,21

…..… < …….. < …….. < …….. < …….. < …….. < ……..

**LA DROITE GRADUEE**



**D**

**C**

**B**

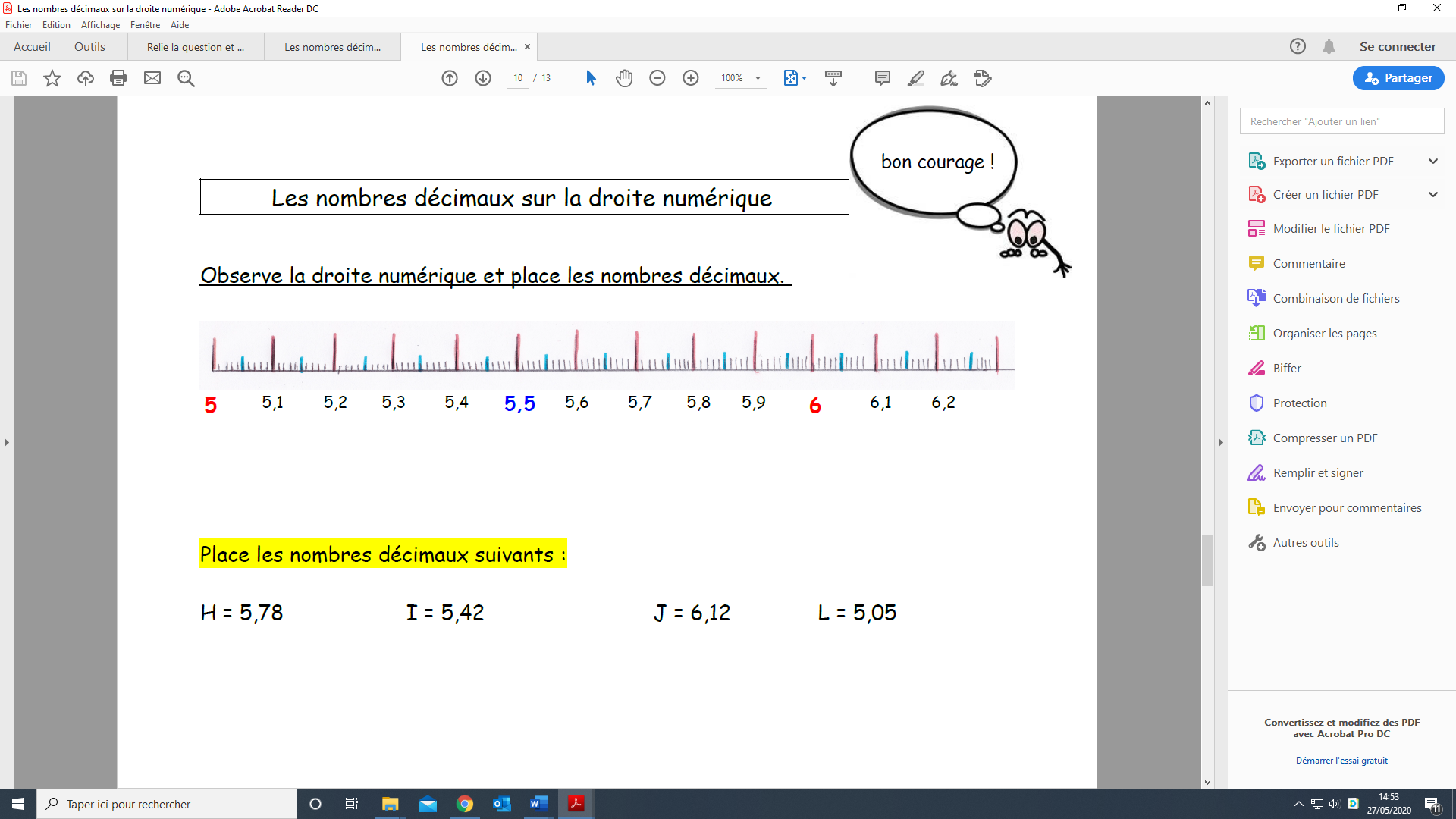
**A**

**Observe la droite et donne le nombre correspondant à chaque lettre :**



5,09

**Place les nombres décimaux suivants :**



**Encadrer les nombres au dixième :**

**C’est-à-dire avec des nombres à un chiffre après la virgule.**

**58,6 < 58,67 < 58,7**

