**Fractions décimales et nombres décimaux sur un axe gradué.**

1. **Placez les trésors suivants sur l’axe.**

**T1 : 2 dixièmes T2 : 18 dixièmes T3 : 45 centièmes**

**T4 : 111 centièmes T5 : 0,3 T6 : 1,5 T7 : 1,39**



1. **Compare les nombres suivants grâce à l’axe gradué.**

**0,1 …….. 0,09 0,25 ………. 0,4 1,4 ………. 1,40 1,6 ……… 1,55**



**½ ………….. 0,5 3 ……………… 0,7 75 …………. 0,8 3 ………… 1,4**

**4 100 2**

1. **Associe les écritures qui correspondent au même nombre.**

**Tu peux t’aider de l’axe gradué.**

**14 + 5**

**10**

**Une unité quatre dixièmes et cinq centièmes**

**1 , 45**

**14,5**

**1 + 4 + 5**

**10 100**

**145**

**10**

**Quatorze unités et cinq dixièmes**

**145**

**100**

1. **Trouve 4 écritures différentes du nombre 1,32.**

**Quelles stratégies ou quels trucs retenir ?**

1. **Placez les trésors suivants sur l’un des deux axes.**

**T1 : 41 dixièmes T2 : 54 dixièmes T3 : 45 dixièmes**

**T4 : 430 centièmes T5 : 584 centièmes T6 : 500 centièmes**

**T7 : 4,6 T8 : 5,2 T9 : 5,25 T10 : 6 unités – 15 centièmes**



6

5

4



16

15

14

1. **Compare les nombres suivants grâce aux axes gradués**

**4,1 …….. 4,10 5,25 ………. 5,2 14,4 ………. 14,32 15,8 ……… 15,70**

1. **Associe les écritures qui correspondent au même nombre.**

**Tu peux t’aider de l’axe gradué.**

**Quatre unités deux dixièmes et cinq centièmes**

**4 , 25**

**4 + 2 + 5**

**10 100**

**4 + 5**

**100**

**Quatre unités cinq centièmes**

**405**

**100**

**45**

**10**

**Quatre unités et cinq dixièmes**

**4,05**

**425**

**100**

**4,5**

1. **Trouve 4 écritures différentes du nombre 5,83.**



**Trouve 3 écritures différentes pour 15,08.**