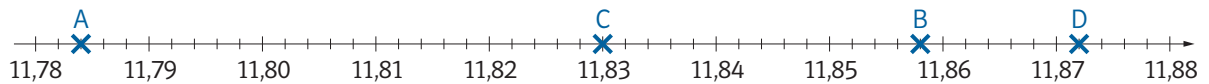


Thema: Darstellen und vergleichen von Dezimalzahlen	Handlungskompetenz:
Name:	Klasse:



1. Gib die Schrittweite an. Lies die Zahlen vom Zahlenstrahl ab.



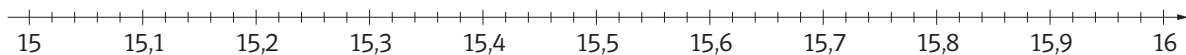
Schrittweite: \_\_\_\_\_

A = \_\_\_\_\_      B = \_\_\_\_\_      C = \_\_\_\_\_      D = \_\_\_\_\_



2. Stelle die Zahlen auf dem Zahlenstrahl dar.

A = 15,24      B = 15,08      C = 15,56      D = 15,72



3. Ordne die Zahlen der Größe nach. Mache eine steigende Ungleichungskette.

0,8023      0,0832      0,2083      0,8032      0,083



4. Vergleiche die Zahlen. Setze <, > oder = ein.

- a) 0,34 \_\_\_\_\_ 0,304      b) 5,023 \_\_\_\_\_ 5,203      c) 0,0400 \_\_\_\_\_ 0,04  
 d) 1,204 \_\_\_\_\_ 1,24      e) 0,0037 \_\_\_\_\_ 0,037      f) 0,123 \_\_\_\_\_ 0,12300



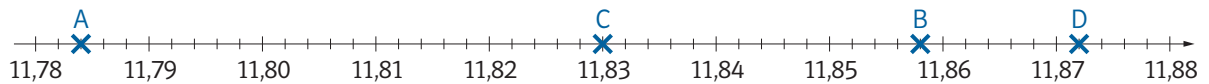
5. Kreuze die richtigen Aussagen an.

Die Zahl 0,0465 ist größer als die Zahl 0,04561.	<input type="checkbox"/>
Die Zahl 11,5 liegt genau in der Mitte der Zahlen 11,48 und 11,52.	<input type="checkbox"/>
0,5061 ist kleiner als 0,0561.	<input type="checkbox"/>
1,024 < 1,24 < 1,042	<input type="checkbox"/>
0,00475 > 0,004577	<input type="checkbox"/>

Thema: Darstellen und vergleichen von Dezimalzahlen - Lösungen	Handlungskompetenz:
Name:	Klasse:



1. Gib die Schrittweite an. Lies die Zahlen vom Zahlenstrahl ab.



Schrittweite: 0,002

A = 11,784

B = 11,858

C = 11,83

D = 11,872



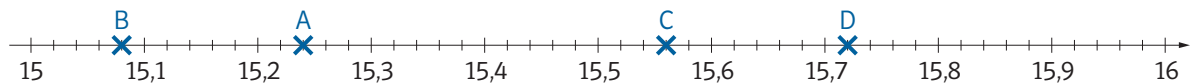
2. Stelle die Zahlen auf dem Zahlenstrahl dar.

A = 15,24

B = 15,08

C = 15,56

D = 15,72



3. Ordne die Zahlen der Größe nach. Mache eine steigende Ungleichungskette.

0,8023

0,0832

0,2083

0,8032

0,083

$0,083 < 0,0832 < 0,2083 < 0,8023 < 0,8032$



4. Vergleiche die Zahlen. Setze <, > oder = ein.

a)  $0,34 > 0,304$

b)  $5,023 < 5,203$

c)  $0,0400 = 0,04$

d)  $1,204 < 1,24$

e)  $0,0037 < 0,037$

f)  $0,123 = 0,12300$



5. Kreuze die richtigen Aussagen an.

Die Zahl 0,0465 ist größer als die Zahl 0,04561.	<input checked="" type="checkbox"/>
Die Zahl 11,5 liegt genau in der Mitte der Zahlen 11,48 und 11,52.	<input checked="" type="checkbox"/>
0,5061 ist kleiner als 0,0561.	<input type="checkbox"/>
$1,024 < 1,24 < 1,042$	<input type="checkbox"/>
$0,00475 > 0,004577$	<input checked="" type="checkbox"/>