

Thema: Die Stellenwerttafel	Handlungskompetenz: H2, H3, H4
Name:	Klasse:

1. Markiere alle Zahlen, die an der Tausendstelstelle die Ziffer 4 haben.

0,2837 1,27441 0,000453 4,4041 4,4404 1,2345

2. Ordne den Dezimalzahlen die passende Sprechweise zu.

50,701	
0,5071	
0,0751	
7,1057	

A	sieben Komma eins null fünf sieben
B	null Komma fünf null sieben eins
C	null Komma sieben fünf eins
D	null Komma null sieben fünf eins
E	fünfzig Komma sieben null eins
F	sieben Komma eins fünf sieben

3. Schreibe mit dekadischen und dezimalen Einheiten.

a) 803,92 = _____ b) 4004,004 = _____

c) 0,0015 = _____ d) 8,00293 = _____

4. Schreibe die entsprechende Dezimalzahl an.

a) 6 T 6 t = _____ b) 4 z 7 h 3 zt = _____

c) 1 T 1 E 1 ht = _____ d) 4 ht 5 m = _____

5. Gegeben ist die Dezimalzahl 9003,0093. Kreuze die beiden richtigen Aussagen an.

Die Ziffer an der Hunderstelstelle ist genauso groß wie die Ziffer an der Tausenderstelle.	<input type="checkbox"/>
Die Ziffer an der Einerstelle ist genauso groß wie die Ziffer an der Zehntausendstelstelle.	<input type="checkbox"/>
Die Differenz der Ziffern an der Tausendstel- und an der Zehntausendstelstelle ist sechs.	<input type="checkbox"/>
Die Ziffer an der Tausenderstelle ist größer als die Ziffer an der Tausendstelstelle.	<input type="checkbox"/>
Die Ziffer an der Tausendstelstelle ist null.	<input type="checkbox"/>

Thema: Die Stellenwerttafel - Lösungen	Handlungskompetenz: H2, H3, H4
Name:	Klasse:

1. Markiere alle Zahlen, die an der Tausendstelstelle die Ziffer 4 haben.

0,2837

1,27441

0,000453

4,4041

4,4404

1,2345

2. Ordne den Dezimalzahlen die passende Sprechweise zu.

50,701	E
0,5071	B
0,0751	D
7,1057	A

A	sieben Komma eins null fünf sieben
B	null Komma fünf null sieben eins
C	null Komma sieben fünf eins
D	null Komma null sieben fünf eins
E	fünfzig Komma sieben null eins
F	sieben Komma eins fünf sieben

3. Schreibe mit dekadischen und dezimalen Einheiten.

a) $803,92 = 8 \text{ H } 3 \text{ E } 9 \text{ z } 2 \text{ h}$

b) $4004,004 = 4 \text{ T } 4 \text{ E } 4 \text{ t}$

c) $0,0015 = 1 \text{ t } 5 \text{ zt}$

d) $8,00293 = 8 \text{ E } 2 \text{ t } 9 \text{ zt } 3 \text{ ht}$

4. Schreibe die entsprechende Dezimalzahl an.

a) $6 \text{ T } 6 \text{ t} = 6000,006$

b) $4 \text{ z } 7 \text{ h } 3 \text{ zt} = 0,4703$

c) $1 \text{ T } 1 \text{ E } 1 \text{ ht} = 1001,00001$

d) $4 \text{ ht } 5 \text{ m} = 0,000045$

5. Gegeben ist die Dezimalzahl 9003,0093. Kreuze die beiden richtigen Aussagen an.

Die Ziffer an der Hundertstelstelle ist genauso groß wie die Ziffer an der Tausenderstelle.	<input type="checkbox"/>
Die Ziffer an der Einerstelle ist genauso groß wie die Ziffer an der Zehntausendstelstelle.	<input checked="" type="checkbox"/>
Die Differenz der Ziffern an der Tausendstel- und an der Zehntausendstelstelle ist sechs.	<input checked="" type="checkbox"/>
Die Ziffer an der Tausenderstelle ist größer als die Ziffer an der Tausendstelstelle.	<input type="checkbox"/>
Die Ziffer an der Tausendstelstelle ist null.	<input type="checkbox"/>