

Punkte: / 36

Note

Unterschrift

| Notenspiegel |           |           |         |           |          |         |
|--------------|-----------|-----------|---------|-----------|----------|---------|
| Note         | 1         | 2         | 3       | 4         | 5        | 6       |
| Punkte       | 33,5 - 36 | 27,5 - 33 | 22 - 27 | 16 - 21,5 | 7 - 15,5 | 0 - 6,5 |
| Ergebnisse   |           |           |         |           |          |         |

- ① Trage die Zahlen in die Stellenwerttafel ein und schreibe sie dann als Dezimalzahl. **Manchmal musst du dabei Nullen ergänzen!**

/ 6

- a) 3 Einer 4 Zehntel  
 b) 1 Tausender 2 Hunderter 3 Zehntel  
 c) 3 Einer 5 Zehntel 2 Hundertstel  
 d) 5 Hundertstel 2 Tausendstel  
 e) 6 Einer 2 Hundertstel  
 f) 1 Tausender 1 Tausendstel

| T | H | Z | E | , | z | h | t | Dezimalzahl |
|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------|
|   |   |   |   |   |   |   |   |             |
|   |   |   |   |   |   |   |   |             |
|   |   |   |   |   |   |   |   |             |
|   |   |   |   |   |   |   |   |             |
|   |   |   |   |   |   |   |   |             |
|   |   |   |   |   |   |   |   |             |

- ② Schreibe das korrekte Vergleichszeichen „<“ (ist kleiner als) oder „>“ (ist größer als) zwischen die beiden Zahlen!

/ 6

- a) 3,45 \_\_\_\_ 3,54  
 b) 0,241 \_\_\_\_ 0,247  
 c) 12,101 \_\_\_\_ 12,104  
 d) 4,34 \_\_\_\_ 3,34  
 e) 0,473 \_\_\_\_ 4,48  
 f) 0,708 \_\_\_\_ 0,71  
 g) 33,05 \_\_\_\_ 33,50

**Tipp**

Du kannst die Stelle bei beiden Zahlen farbig markieren, die dir zeigt, welche Zahl die größere ist!

a) 3,**4**5 < 3,**5**4

- ③ Runde folgende Zahlen auf **Zehntel!** / 2

a)  $0,411 \approx$  \_\_\_\_\_

b)  $5,928 \approx$  \_\_\_\_\_

- ④ Runde folgende Zahlen auf **Hundertstel**! / 2

a)  $2,023 \approx$  \_\_\_\_\_

b)  $5,915 \approx$  \_\_\_\_\_

- ⑤ Gemischte Übung! Wandle die Brüche in Dezimalzahlen um und die Dezimalzahlen in Brüche!

a)  $\frac{23}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$

b)  $\frac{23}{1000} =$  \_\_\_\_\_

c)  $0,356 =$  \_\_\_\_\_

d)  $3,56 = \underline{\hspace{1cm}}$

- ⑥ Schreibe die Zahlen **stelligerecht** untereinander auf das karierte Feld und addiere dann schriftlich!

a)  $51,3 + 439,55 =$  \_\_\_\_\_

b)  $82,7 + 550,67 =$  \_\_\_\_\_

- ⑦ Jetzt musst du subtrahieren!  / 4

a)  $95,85 - 2,82 =$  \_\_\_\_\_

b)  $48,73 - 10,80 =$  \_\_\_\_\_

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 square units. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or other markings.

⑧ Rechne im Kopf.

1 / 4

a)  $21 \cdot 100 =$  \_\_\_\_\_

c)  $19 \cdot 1000 =$  \_\_\_\_\_

b)  $5 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

d)  $17 \cdot 10 =$  \_\_\_\_\_

⑨ Selina und ihre beiden Freundinnen möchten ins Kino nach Mainz fahren. Der Eintritt kostet 9,90 €.  
Fatima und Sandra kaufen noch zwei Popcorntüten, die jeweils 5,50 € kosten.

1 / 4

Wie viel müssen die drei Mädchen zusammen bezahlen?

Antwort: \_\_\_\_\_

[illegible]