

Mathe Klasse 3  
Herbstferien bis Weihnachtsferien

<b>Themen und Inhalte</b>	<b>Kompetenzen</b>
<p><b>Erweiterung des ZR bis 1000</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stellentafel</li> <li>• Zahlenstrahl</li>          <li>• Nachbarzahlen</li> <li>• Sachaufgaben</li></ul>	<p><b>Die Schüler und Schülerinnen ...</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• besitzen Einsicht in das dezimale Stellenwertsystem</li><li>• stellen Zahlen auf verschiedene Weisen dar</li><li>• zerlegen Zahlen</li> <li>• orientieren sich am Zahlenstrahl</li><li>• vergleichen Zahlen</li></ul> <p style="text-align: center;">Arbeit Nr. 3 -----</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• benennen Nachbarzahlen</li> <li>• entnehmen relevante Informationen aus Texten, Bildern und Tabellen und finden passende mathematische Fragestellungen</li><li>• nutzen entdeckungsfördernde oder problemlösende Strategien</li></ul>

**1. Kannst du die Geheimschrift entziffern?**

Schreibe die Zahlen auf und zerlege sie!

/ 3

a)     \_\_\_\_\_

b)    \_\_\_\_\_

**2. Wie heißt die Zahl?**

/ 4

a) 4H 3E 8Z

b) 7E 5H

c) 6H 3Z 45E

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

8E 1H 5Z

9H 5Z

2H 25Z 8E

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**3. Schreibe alle dreistelligen Zahlen auf, die du aus den Ziffern bilden kannst!**

5 3 8

/ 3

\_\_\_\_\_

**4. Wo kommst du an?**

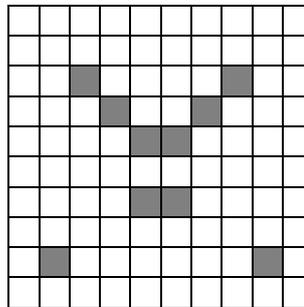
/ 2

Gehe von **637** immer 2 Schritte

↑ \_\_\_\_\_ ↓ \_\_\_\_\_ ← \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_

**5. Diese Hundertertafel zeigt die Zahlen von 601 bis 700.**

Schreibe die markierten Zahlen auf!



/ 5

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**6. Setze die Zahlenreihen fort - immer vier Zahlen!**

/ 3

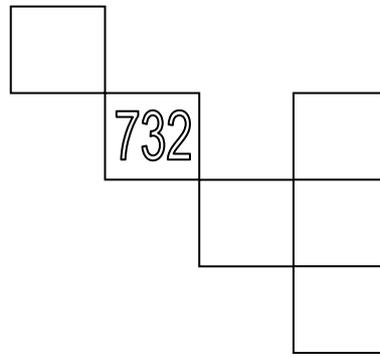
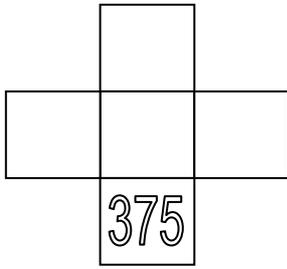
a) 680, 685, 690, \_\_\_\_\_

b) 840, 830, 820, \_\_\_\_\_

c) 307, 305, 303, \_\_\_\_\_

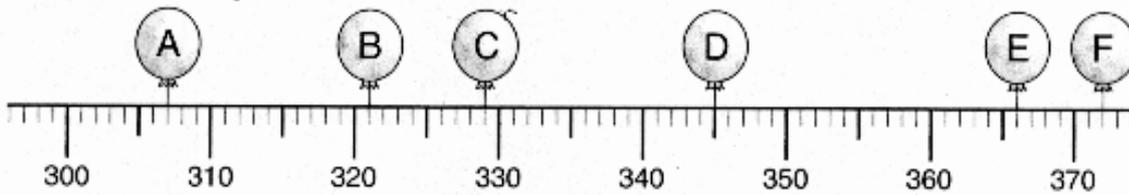
7. Ergänze die Ausschnitte!

/ 4



8. Schreibe zu jedem Buchstaben die Zahl auf!

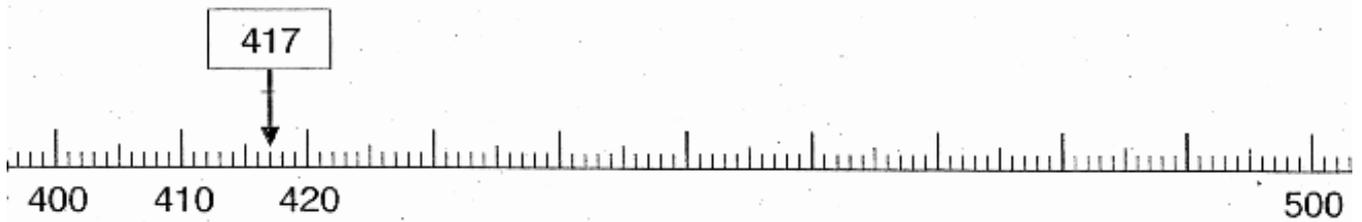
/ 3



A \_\_\_\_\_ B \_\_\_\_\_ C \_\_\_\_\_ D \_\_\_\_\_ E \_\_\_\_\_ F \_\_\_\_\_

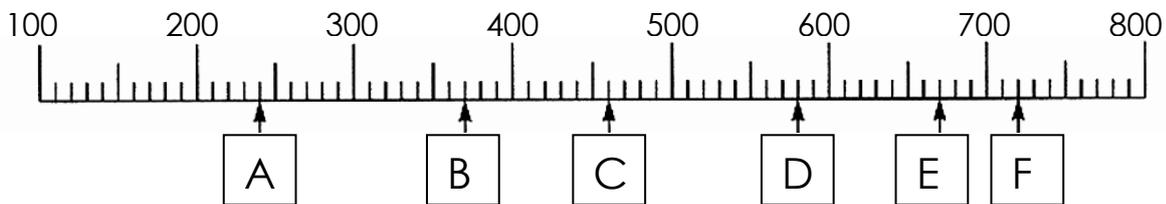
9. Trage die fehlenden Zahlen ein: 463 435 491 408 449 482

/ 3



10. Schreibe zu jedem Buchstaben die Zahl auf!

/ 3



A \_\_\_\_\_ B \_\_\_\_\_ C \_\_\_\_\_ D \_\_\_\_\_ E \_\_\_\_\_ F \_\_\_\_\_

/ 33