**Test 29 Prozentrechnung Grundvorstellungen Lösungen**

1. Gib den gefärbten Teil als Bruch an. Erweitere dann auf den Hundertstelbruch. Schreibe den Wert dann als Prozentsatz.  
   **Beispiel:**  
     
    = = 25 %  
     
     
    a) b) c)

= =…10**%**

2

20

10

100

**= 50%**

10

20

50

100

= = 33,3 **%**

4

12

33,3

100

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1/3 | 0,33 | 33,33% |
| 1/4 | 0,25 | 25 % |
| 1/8 | 0,125 | 12,5 % |
| 1/10 | 0,1 | 10 % |

2) Ergänze die Tabelle:   
  
  
  
a)  
  
b)  
  
c)  
  
  
  
3) 30 % von 200 = 0,3 ∙ 200 = 60  
  
  
  
  
  
4) Die dargestellten Figuren stellen den Prozentsatz dar. Ergänze die Figuren zu 100 %  
  
a) 20 %  
  
  
  
  
b) 75 %   
  
  
  
  
c) 33 %