

## Pangea Übungsfragen - Schulstufe 4 - Woche 50 -

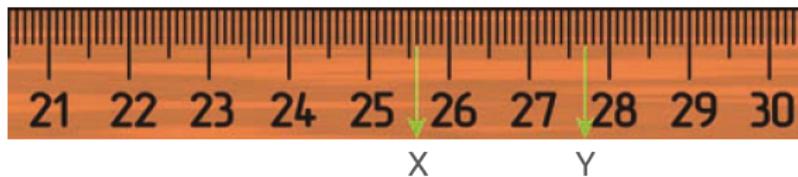
1. Berechne:  $18 + 19 + 20 + 21 + 22$

a) 70	b) 80	c) 90	d) 100	e) 120
-------	-------	-------	--------	--------

2. 60 Dosen werden gleichmäßig in 5 Kisten verpackt. Wie viel Dosen sind in jeder Kiste?

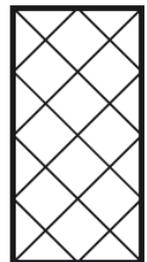
a) 20	b) 15	c) 12	d) 9	e) 6
-------	-------	-------	------	------

3. Bestimme den Abstand von X nach Y.



a) 21 mm	b) 25 mm	c) 20 mm	d) 15 mm	e) 10 mm
----------	----------	----------	----------	----------

4. Der Fußboden eines 2 m x 4 m großen Raumes ist so, wie das Bild es zeigt, mit quadratischen und dreieckigen Fliesen ausgelegt. Die dreieckigen Fliesen werden durch Zerschneiden von quadratischen Fliesen hergestellt. Wie viele quadratische Fliesen mussten für den Fußboden gekauft werden? (Die Zeichnung ist nicht maßstäblich.)



a) 8	b) 10	c) 12	d) 14	e) 16
------	-------	-------	-------	-------

5. Meike braucht 2 neue Schulhefte, ihr Bruder Jan braucht 3 neue Hefte. Meike kauft eine Packung mit 5 Hefen für 2 Euro und 50 Cent. Drei der Hefte gibt sie Jan. Wie viel Geld muss Jan ihr dafür geben?

a) 50 Cent	b) 1 Euro	c) 1 Euro 25 Cent	d) 1 Euro 50 Cent	e) 2 Euro
------------	-----------	-------------------	-------------------	-----------