

3. Schulaufgabe aus der Mathematik

5e

15.05.2015

Name: _____

1. Multiplizieren und Dividieren

a) Wie lautet die fehlende Zahl?

$$6 \cdot 6 = 3 \cdot$$

b) Familie Müller (2 Erwachsene, 2 Kinder) will mit Familie Maier (2 Erwachsene, 4 Kinder) mit einer Seilbahn auf einen Berg fahren. Die Fahrt ist für einen Erwachsenen doppelt so teuer wie für ein Kind. Wie hoch ist der Fahrpreis für Familie Müller, wenn die Gesamtrechnung 252 € beträgt?

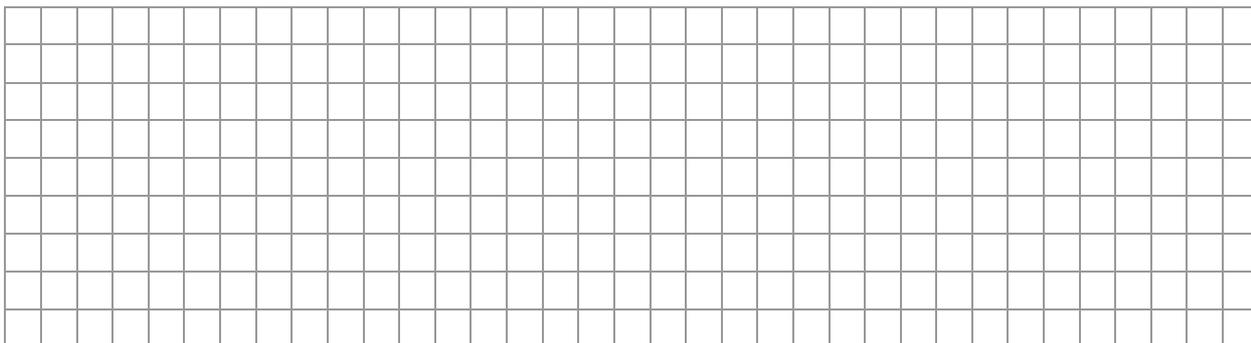
c) Berechne den Wert des Terms!

$$7 \cdot 6 + 17 \cdot 3 \cdot 0 \cdot 4 =$$

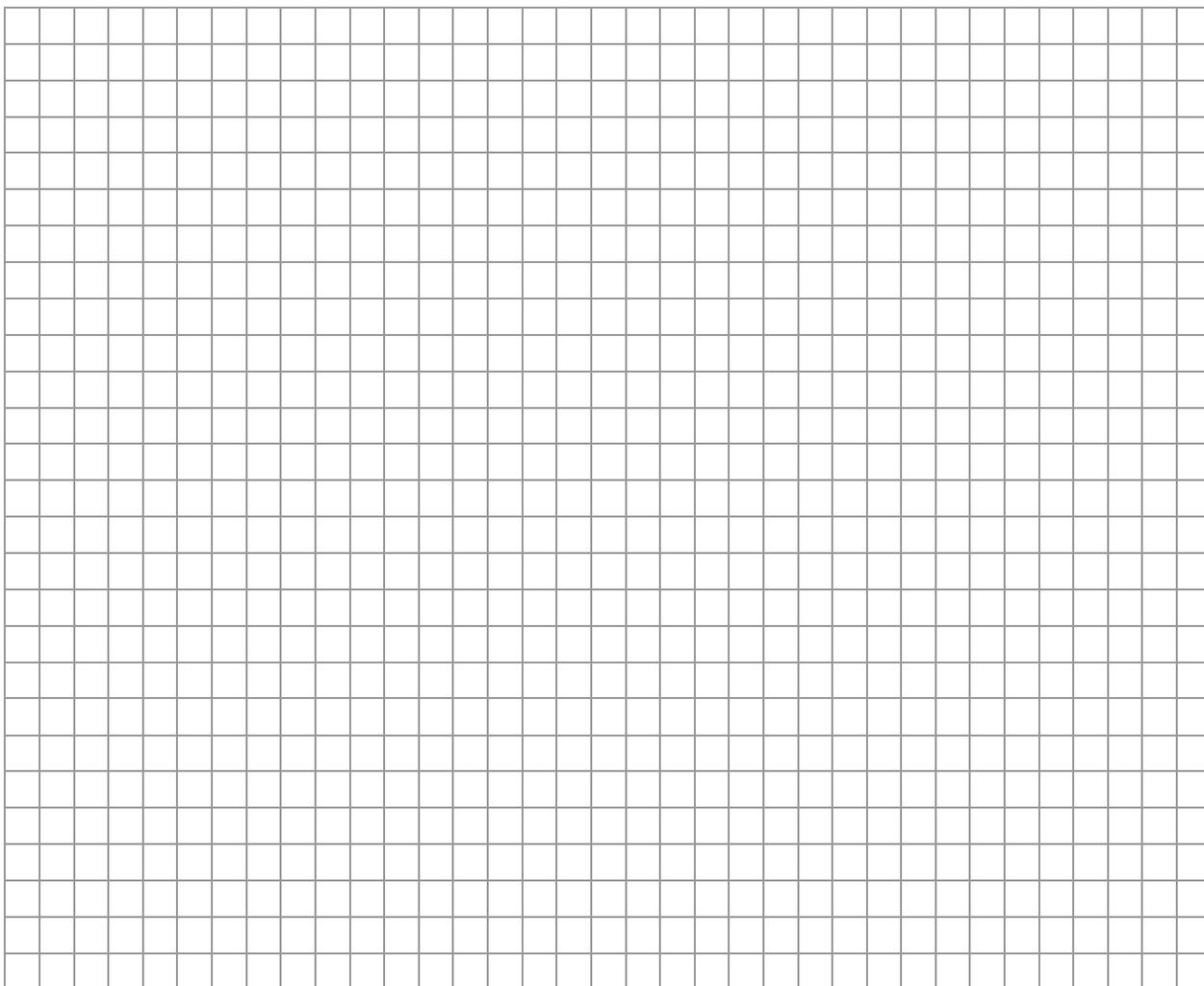
Bitte wenden

4. Ein 3m langer Tisch hat eine Breite von 90 cm.

a) Berechne den Umfang der Tischplatte!



b) Paula möchte für den Tisch ein Tischtuch kaufen, das an allen Tischkanten 30 cm übersteht. Berechne den Flächeninhalt des Tischtuchs!



Geheimname: