

Punkte:

/ 33

- ① Frau Moser benötigt für Näharbeiten 18,44 m roten, 7,01 m blauen und 1,40 m grünen Stoff. Wie viel Stoff kauft sie insgesamt ein? / 2  
A: Sie kauft \_\_\_\_\_ m Stoff ein.
- ② Ein rechteckiges Grundstück ist 7,88 m breit. Die Länge des Grundstücks ist 4,92 mal so lang wie seine Breite. Wie lang ist das Grundstück? Runde das Ergebnis auf cm! / 2  
A: Das Grundstück ist \_\_\_\_\_ m lang.
- ③ Herr Meister kauft 1,06 kg roten Paprika, 3,99 kg Blaukohl und 3,82 kg Grünkohl. Wie schwer ist sein Einkauf geworden? / 2  
A: Er kauft \_\_\_\_\_ kg Gemüse ein.
- ④ Ein Holzpflock ist 2,90 m lang. Er wird mit einem großen Hammer in die Erde gerammt. Mit jedem Schlag verschwindet er 0,17 m in den Boden. Wie viele cm ragt der Holzpflock nach 13 Hammerschlägen noch aus dem Boden? / 3  
A: Der Holzpflock ragt noch \_\_\_\_\_ cm aus dem Boden.
- ⑤ Ein Bauer erntet 48,93 Kilogramm Kartoffeln. Pro Monat benötigt seine Familie 12,05 Kilogramm. Wie lange reichen die Kartoffeln? / 3  
A: Die Kartoffeln reichen für \_\_\_\_\_ Monate.
- ⑥ Berechne! / 6
- a)  $6.37 * 21.71 =$  \_\_\_\_\_ c)  $10.25 * 27.58 =$  \_\_\_\_\_ e)  $3.82 * 28.74 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $16.75 * 23.35 =$  \_\_\_\_\_ d)  $11.12 * 22.88 =$  \_\_\_\_\_ f)  $18.36 * 22.78 =$  \_\_\_\_\_
- ⑦ Berechne! / 6
- a)  $37.61 : 0.3 =$  \_\_\_\_\_ c)  $21.3 : 1.5 =$  \_\_\_\_\_ e)  $18.27 : 1.1 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $22.3 : 1.2 =$  \_\_\_\_\_ d)  $39 : 1.8 =$  \_\_\_\_\_ f)  $49.61 : 0.8 =$  \_\_\_\_\_
- ⑧ Welche Aussagen sind richtig? / 3
- $0,009 < 0,03$         $2,5 = 2,49$         $12,051 > 12,0509$   
  $1,04 > 1,10$         $0,0034 < 0,0043$         $4,608 < 4,619$
- ⑨ Berechne! / 6
- a)  $89.586 +$  \_\_\_\_\_  $= 181.909$       d)  $123.181 -$  \_\_\_\_\_  $= 129.409$   
b)  $143.51 -$  \_\_\_\_\_  $= 124.98$       e)  $189.681 -$  \_\_\_\_\_  $= 126.652$   
c)  $216.488 -$  \_\_\_\_\_  $= 39.062$       f)  $141.656 -$  \_\_\_\_\_  $= 110.676$