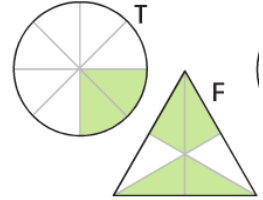


Mathematiktest Nr. 1

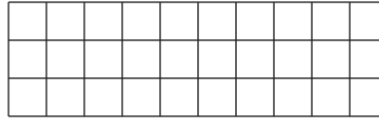
① Wie groß ist jeweils der Anteil der farbigen Fläche an der Gesamtfläche der Figur in Prozent?

 / 3



Figur T: _____

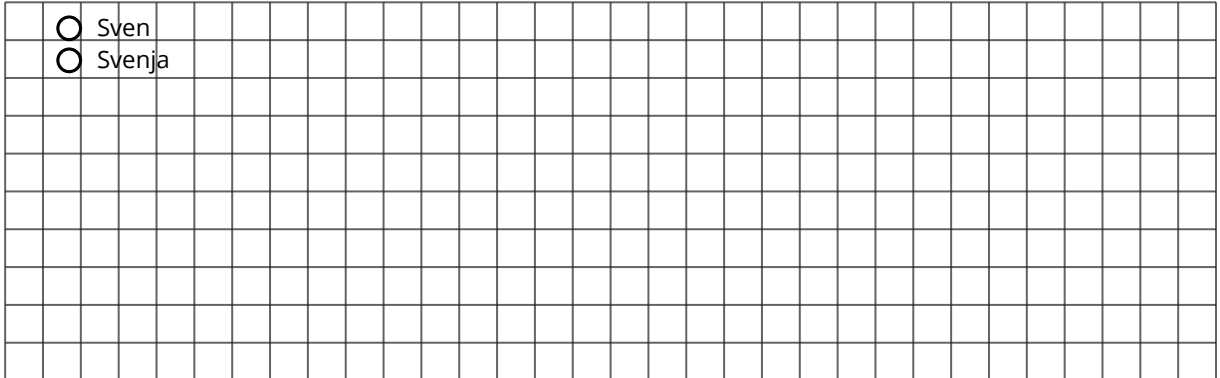
Figur F: _____



② Sven wirft 30-mal auf einen Basketballkorb und trifft 19-mal, Svenja wirft 20-mal und trifft 12-mal. Wer hat die höhere Trefferquote? (Mit Rechnung!)

 / 5

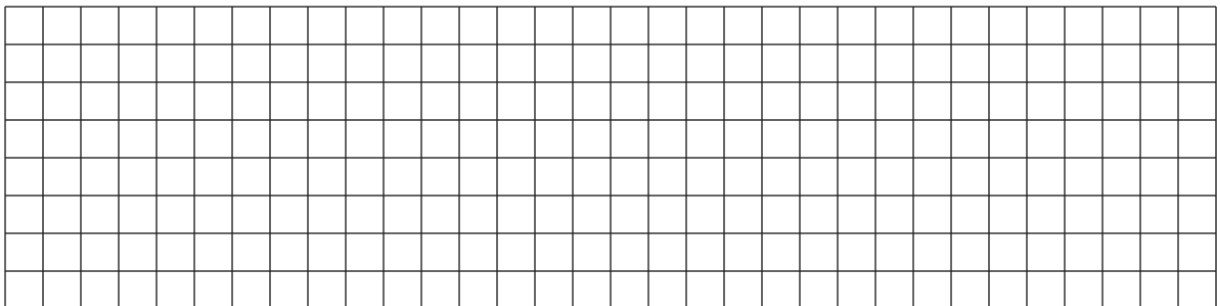
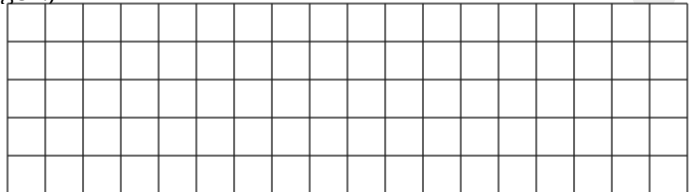
- Sven
- Svenja



③ Vervollständige die Tabelle (Mit Rechnungen!)

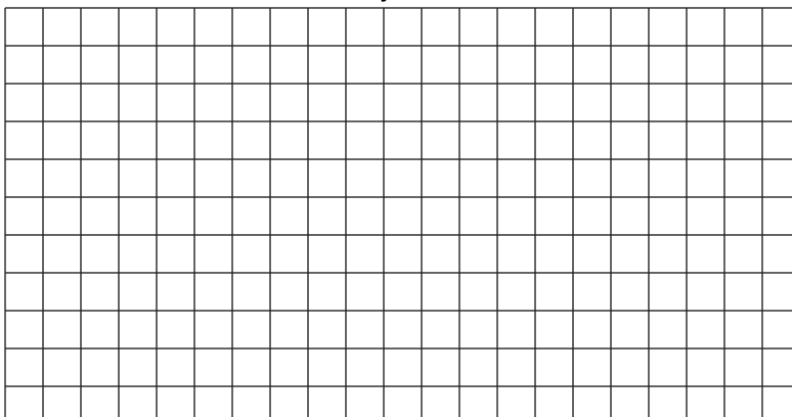
 / 6

p%	5%		20%
W		44	300
G	200	500	



④ Ein Bauteil kostet 25 €. Der Preis wird um 8 erhöht. Nach zwei Tagen wird der neue Preis um 8 reduziert. Wie viel muss man jetzt für das Bauteil zahlen?

 / 4



Viel Erfolg!

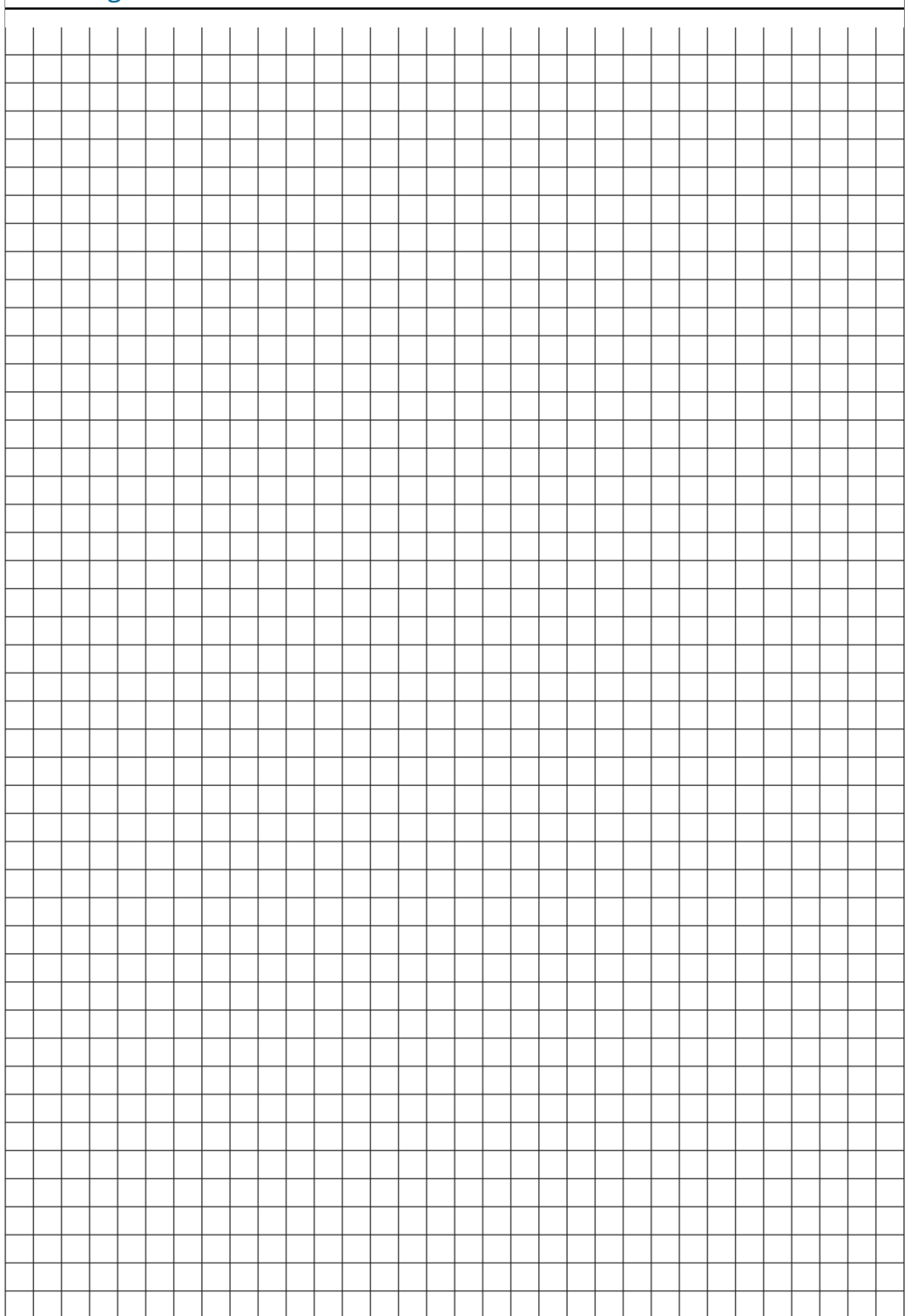
Herr Kölb

Punkte:

/ 18

Unterschrift

Rechnungen

A large grid of graph paper for calculations, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares. The grid is intended for working out mathematical problems related to fractions and percentages.