

Matherätsel

Oktober 2018

für die Klassen 5 und 6

Paula wollte eine ganze Zahl mit 301 multiplizieren, vergaß aber die Null und multiplizierte stattdessen mit 31. Ihr Ergebnis war 372.

Welches Ergebnis hätte sie bekommen sollen?

- a) 3010
- b) 3612
- c) 3702
- d) 3720
- e) 30720
- f) 3100
- g) 30100
- h) 37020



Wie kannst du mitmachen?

Schreibe mir deine Lösung per Email an ste@rs-fs.de

Wichtig: Gib deinen Namen und deine Klasse an!

Abgabeschluss: 26.10.218



Matherätsel

Oktober 2018

für die Klassen 7 und 8

Oma Frieda hat für ihre Enkel einen Kuchen gebacken. Sie weiß allerdings noch nicht, ob heute drei, fünf oder alle sechs Enkel kommen werden. In wie viele Stücke muss sie den Kuchen schneiden, wenn sie sicher sein will, dass alle anwesenden Enkel gleich viel Kuchen bekommen?

- a) 12
- b) 15
- c) 18
- d) 24
- e) 30
- f) 34
- g) 40
- h) 43



Wie kannst du mitmachen?

Schreibe mir deine Lösung per Email an ste@rs-fs.de

Wichtig: Gib deinen Namen und deine Klasse an!

Abgabeschluss: 26.10.218



Matherätsel

Oktober 2018

für die Klasse 9

Im schaukelnden Schulbus hat Maxi eine Straßenskizze erstellt. Daraus geht zwar hervor, dass jeder seiner Freunde an genau einer Straße wohnt und dass die Straßen sich in zehn Punkten schneiden. Allerdings ist nicht sofort erkennbar, dass genau vier der Straßen schnurgerade sind und welche die kurvenreiche Kastanienallee ist. Wer wohnt an der Kastanienallee?

- a) David
- b) Gunda
- c) Kati
- d) Mehmet
- e) Sascha



Wie kannst du mitmachen?

Schreibe mir deine Lösung per Email an ste@rs-fs.de

Wichtig: Gib deinen Namen und deine Klasse an!

Abgabeschluss: 26.10.2018

