

# Mathematisches Julirätsel

*für die Klassen 5 und 6:*

Bei einem Turnier hat der FC Barcelona drei Tore geschossen und ein Tor erhalten. Die Mannschaft hat beim Turnier eine Partie gewonnen, eine verloren und einmal unentschieden gespielt. Wie lautet das Ergebnis des Spiels, das der FC Barcelona gewonnen hat?

- (A) 2:0      (B) 3:0  
(C) 1:0      (D) 4:1  
(E) 0:1



**Wie kannst du mitmachen ?**

Ganz einfach:

Schreibe deine Lösung mit deinem Namen und deiner Klasse auf ein Blatt Papier und wirf diese in den Briefkasten.

Abgabeschluss ist der **25. Juli 2014.**

# Mathematisches Julirätsel

*für die Klassen 7 und 8:*

Die Liste 17, 13, 5, 10, 14, 9, 12, 16 enthält die bei einem Test erreichten Punkte. Welche zwei Ergebnisse können aus der Liste entfernt werden, ohne den Durchschnittswert der Liste zu ändern?

- (A) 12 und 17      (B) 5 und 17      (C) 9 und 16  
(D) 10 und 12      (E) 14 und 10



**Wie kannst du mitmachen ?**

Ganz einfach:

Schreibe deine Lösung mit deinem Namen und deiner Klasse auf ein Blatt Papier und werfe diese in die Box im Sekretariat ein.

Abgabeschluss ist der **25. Juli 2014.**

# Mathematisches Julirätsel

*für die Klassen 9 und 10:*

In einem bestimmten Monat gab es 5 Montage, 5 Dienstage und 5 Mittwoche.  
Im Monat davor gab es nur 4 Sonntage. Was gibt es im nächsten Monat?

- (A) genau 4 Freitage
- (B) genau 4 Samstage
- (C) 5 Sonntage
- (D) 5 Mittwoche
- (E) Diese Situation ist unmöglich.



**Wie kannst du mitmachen ?**

Ganz einfach:

Schreibe deine Lösung mit deinem Namen und deiner Klasse auf ein Blatt Papier und werfe diese in die Box im Sekretariat ein.

Abgabeschluss ist der **25. Juli 2014.**