

HA vom 8.4.2013

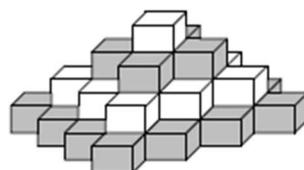
3 Punkte

6. Die Summe der Ziffern einer 3-stelligen Zahl ist 12. Die Einerziffer ist um 4 größer als die Zehnerziffer und sogar um 5 größer als die Hunderterziffer. Diese Zahl ist

(A) <input type="radio"/>	(B) <input type="radio"/>	(C) <input type="radio"/>	(D) <input type="radio"/>	(E) <input type="radio"/>
615	237	372	327	126

4 Punkte

12. Die rechts gezeichnete Pyramide besteht aus 4 Schichten, die komplette 1. und 3. Schicht ist grau, die komplette 2. und 4. weiß. Wie viele weiße Steine wurden insgesamt verbaut?



(A) <input type="radio"/>	(B) <input type="radio"/>	(C) <input type="radio"/>	(D) <input type="radio"/>	(E) <input type="radio"/>
9	10	12	13	14

5 Punkte

23. Vor der Musikschule treffen sich ein Geiger, ein Flötist und ein Trompeter. Einer heißt Ulrich, einer Ivo und einer Alex. Der Geiger hat weder Bruder noch Schwester, er ist auch der Jüngste. Alex ist älter als der Flötist und spielt mit Ulrichs Schwester im Orchester. Dann heißen - in dieser Reihenfolge - Geiger, Flötist und Trompeter

(A) <input type="radio"/>	(B) <input type="radio"/>	(C) <input type="radio"/>	(D) <input type="radio"/>	(E) <input type="radio"/>
Alex, Ulrich, Ivo	Ulrich, Ivo, Alex	Ivo, Alex, Ulrich	Ivo, Ulrich, Alex	Alex, Ivo, Ulrich