

# KNOBELAUFGABE DES MONATS

(online unter <https://www.europaschule-bo.eu/schule/wettbewerbe/knobelaufgaben-download/>)

**Mai 2023** - Jahrgang 5 / 6

*Die Aufgaben dürfen nur im jeweils aktuellen Monat bearbeitet werden.*

*Lösungen bitte am Ende des Monats bei Frau Eckert oder euren Klassenlehrern, die sie weiterleiten, abgeben. Eure Lösungen müssen mit Begründungen und Nebenrechnungen leserlich und handschriftlich sein. Name und Klasse nicht vergessen! (E-Mail: [n.eckert@europaschule-bo.de](mailto:n.eckert@europaschule-bo.de))*

*Bei jeder Aufgabe – also jeden Monat – kann man fünf Punkte erreichen. Die erreichten Punkte werden ab sofort bis Ende Mai addiert. Sieger ist, wer dann die meisten Punkte hat. **Als Preis winkt ein Kinogutschein!***

Hier die Aufgabe:

Die Fahrzeuge auf dem Parkplatz dürfen nur geradeaus fahren. Wie viele der grauen Fahrzeuge müssen fahren, damit das schwarze Auto danach den Parkplatz verlassen kann?

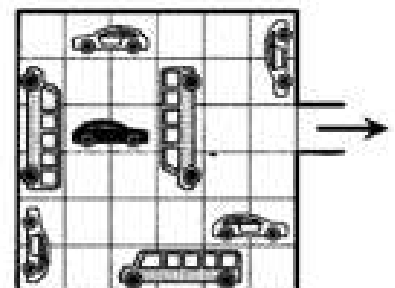
(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) 5

(E) 6



Lösung des Vormonats: Bild (E) ist die richtige Lösung.