

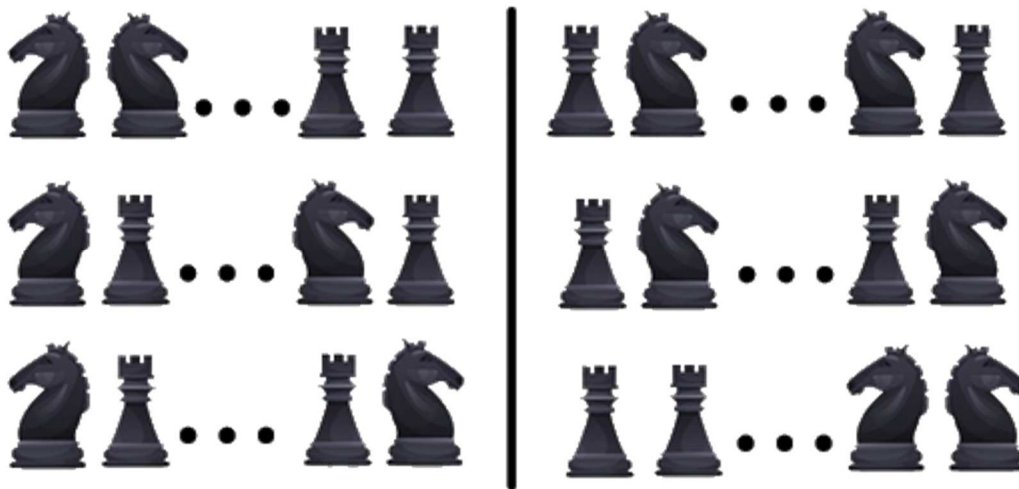
Lösung zum Problem des Monats April 2016

Zufallsschach

- a) Für Marcos Figuren gibt es **6** verschiedene Aufstellungen.
 b) Es gibt insgesamt **36** verschiedene Spielaufstellungen.

Erklärung:

Dies sind die Spielaufstellungen für Marco:



In Kurzfassung heißt dies:

S-S-T-T	T-S-S-T
S-T-S-T	T-S-T-S
S-T-T-S	T-T-S-S

Zu jeder einzelnen Aufstellung bei Marcos Figuren kann Petra jeweils 6 Aufstellungen ihrer Figuren aufbauen, insgesamt sind es also $6 \cdot 6 = 36$.

