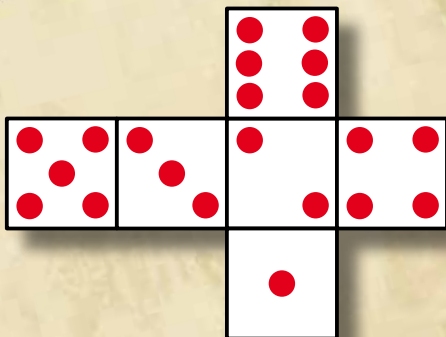


R9 2022-A8

Michael print de uitslag hieronder twee keer op karton en maakt er twee identieke dobbelstenen van zodanig dat de zichtbare ogen aan de buitenkant van de dobbelsteen komen. Hij zet ze op elkaar tot een torentje. Het voorste zijvlak van de onderste dobbelsteen laat 3 ogen zien. Het aantal ogen op de twee raakvlakken van de dobbelstenen samen is gelijk aan 9. Het totaal aantal ogen op de achterkant van het torentje is driemaal het totaal aantal ogen op de rechterkant van het torentje.



Hoeveel ogen zitten er op het vlak dat de grond raakt?