

A macskák kergetik az egereket. Öt egér elbújik egy falrepedésben, így minden menekülő egérre két macska jut. Tíz macska azonban elunja a kergetőzést, így már három menekülő egérre jut egy üldöző macska. Hány egér és hány macska kezdte a kergetőzést?