

B 10 körös céltáblán 10-, 9-, 8-, 7-, 6-os találatot rendre $\frac{1}{5}, \frac{1}{4}, \frac{1}{6}, \frac{1}{8}, \frac{1}{10}$ valószínűséggel ér el. Egyéb (5-től 1-ig) találat valószínűsége $\frac{1}{12}$. A fizet B -nek, minden legalább 6-os találatért annyi forintot, ahányas a találat. minden egyéb találatért pedig 1,7 forintot. Mennyit kell B -nek fizetnie hiba esetén. hogy a fogadás igazságos legyen?