

Aangezien we niet alle informatie hebben over de speelwijze (loose, tight, agressief, passief, enz) van de spelers en waar we ons bevinden in dit toernooi (begin van het toernooi of al diep in het toernooi), kunnen we deze situatie alleen beoordelen door een kans berekening te maken.

Er van uitgaande dat Mathijs een straat heeft gemaakt kan Hero de hand nog winnen door een kaart op de river te krijgen van, een van de drie overgebleven boeren of een klaveren. Dat zijn in dit geval 9 klaveren (13♣kaarten - A♣ in Hero's hand - K♣T♣Q♣ op tafel) en 3 overige boeren = 12 outs. Deze 12 outs in verhouding met de 46 kaarten die nog niet getoond zijn geeft een waarde van 26% ($100:46 \times 12$).

Voor deze berekening is ook een vuistregel om sneller in het spel te kunnen berekenen. Aantal outs $\times 2 + 1$. ($12 \times 2 + 1$) = 25%. Let wel dit is na het tonen van de turn, dus nog 1 kaart op de river te gaan.

Om een juiste beslissing te maken voor Hero zal hij de POT ODDS moeten berekenen. in deze situatie is dit, de pot van 56,6k staat tot 25,7k om te callen. $56,6:25,7 = 2,2:1 = 31,25\%$

Om een enigszins geoorloofde call te mogen doen moet de HAND ODDS hoger (of gelijk) zijn dan de POT ODDS. Met onze hand potdds van 25% tegenover de pot odds van 31,25% is het dus niet verstandig om te callen.

De maximale raise die Mathijs had mogen doen om deze hand te kunnen callen is 19K. $56,6k:19k = 3:1 = 25\%$

Eugene Deenen