

20. 한 개의 동전을 7번 던질 때, 다음 조건을 만족시킬 확률은?

[4점]

2020학년도 11월 수능 가형 20

(가) 앞면이 3번 이상 나온다.

(나) 앞면이 연속해서 나오는 경우가 있다.

① $\frac{11}{16}$

② $\frac{23}{32}$

③ $\frac{3}{4}$

④ $\frac{25}{32}$

⑤ $\frac{13}{16}$