Среди 100 товаров в магазине есть 50 товаров по акции. Найдите вероятность того, что три любых товара окажутся по акции.

- 1) $\frac{5}{33}$ 2) $\frac{2}{33}$ 3) $\frac{8}{99}$ 4) $\frac{4}{33}$ 5) $\frac{4}{99}$