

か<4, 14

1から6までの目のある赤と白の2個のさいころを同時に投げるとき、赤のさいころと白のさいころの出る目の数をそれぞれ a, b とする。このとき、 $\sqrt{ab} > 4$ となる確率を求めなさい。
〔茨城県〕

$\sqrt{ab} > 4$ a と b の積が 17 以上である
 $ab > 16$

	1	2	3	4	5	6
1						
2						
3						○
4					○	○
5				○	○	○
6			○	○	○	○

$$\frac{10}{36} = \frac{5}{18}$$

$$A \frac{5}{18}$$