

1. Die Zufallsvariable X beschreibe die größte der beiden Augenzahlen beim zweifachen Würfelwurf. Bestimmen Sie

(a) $P(X \leq 5)$

Lösung:

☐

(b) $P(X < 5)$

Lösung:

☐

(c) $P(X < 5.5)$

Lösung:

☐

(d) $P(X \geq 4)$

Lösung:

☐