

KAN DU DET HÄR? - Kap 5

- 1 Du kastar en sexsidig tärning. Hur stor är sannolikheten att du får ett udda tal?

A: $\frac{1}{2}$ B: $\frac{1}{3}$ C: $\frac{1}{4}$ D: $\frac{1}{6}$

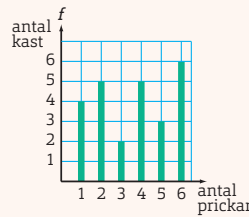
ETT

- 2 Bardia kastar fem pilar mot en piltavla. Poängen blir 3, 3, 3, 7, 4. Vilket är medelvärdet?

A: 3 p B: 4 p C: 5 p D: 3,5 p

- 3 Diagrammet visar resultatet vid ett antal kast med tärning. Vilket är typvärdet?

A: 2 prickar B: 3 prickar
C: 5 prickar D: 6 prickar



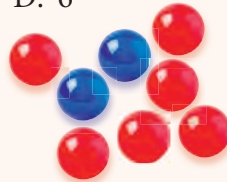
- 4 Titta på diagrammet i uppgift 3. Vilken är frekvensen för 4 prickar?

A: 3 B: 4 C: 5 D: 6

TVÅ

- 5 Du tar upp en kula utan att titta. Hur stor är sannolikheten att kulan är röd?

A: 50 % B: 60 % C: 33 % D: 75 %



- 6 Titta på diagrammet i uppgift 3. Hur många tärningskast gjordes sammanlagt?

A: 20 B: 25 C: 30 D: 40

- 7 Titta på diagrammet i uppgift 3. Vilken är medianen?

A: 2 prickar B: 3 prickar
C: 4 prickar D: 5 prickar

TRE

- 8 Du kastar två sexsidiga tärningar. På hur många olika sätt kan tärningarna landa?

A: 11 B: 12 C: 18 D: 36

- 9 I en teatergrupp med 10 medlemmar är medelåldern 23 år. Emma slutar i gruppen och Manuel börjar. Emma är 27 år och Manuel är 17 år. Vilken är den nya medelåldern?

A: 21 år B: 22 år C: 23 år D: 24 år