

# הסתברות

30%

$$9 + 4 + 2 = 15$$

$$\frac{4}{15} \text{ א"כ (1)}$$

$$9 + 2 = 11$$

$$\frac{11}{15} \text{ ב}$$

$$9 \cdot 4 = 36$$

$$\frac{12}{36} \text{ ג}$$

$$4 \cdot 4 = 16$$

$$\frac{1}{16} \text{ א"כ (2)}$$

א"כ מ"מ

$$\frac{1}{16} \text{ ב}$$

$$4 \cdot 2 = 8$$

$$\frac{1}{8} \text{ ג}$$

$$\frac{1}{16} \text{ ד}$$

$$\frac{12}{16} \text{ ה}$$

הסתברות -  $\frac{7}{10}$

$$\frac{7}{10} \text{ א"כ (3)}$$

$$\frac{7}{10} \cdot \frac{7}{10} \cdot \frac{7}{10} = \frac{343}{1000}$$

$$\frac{7}{10} \text{ ב}$$

$$34.3\%$$

$$\frac{7}{10} \text{ ג}$$

$$\left(\frac{3}{10}\right)^3 = \frac{27}{1000} \quad 2.7\% \text{ ב}$$

$$\frac{3}{10} \cdot \frac{3}{10} \cdot \frac{7}{10}$$

ג

$$\frac{63}{1000} = 6.3\%$$

ג

$$\frac{4}{10} \cdot \frac{4}{10} = \frac{16}{100} \quad 16\% \text{ ב}$$

$$13.333\% \quad \frac{4}{10} \cdot \frac{3}{10} = \frac{12}{100} \text{ ג}$$

$$6 \text{ א"כ (6)}$$

$$\frac{4}{6} = \frac{2}{3} \text{ ב}$$

$$\frac{13}{20} \text{ א"כ (10)}$$

$$\frac{7}{20} \cdot \frac{7}{20} = \frac{49}{400} \text{ ב}$$

$$23.9\%$$

$$\frac{7}{20} \cdot \frac{13}{19} = \frac{91}{380} \text{ ג}$$