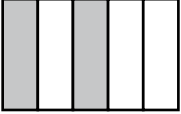
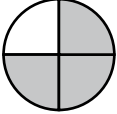
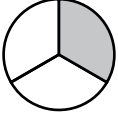
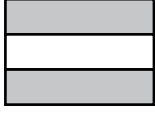
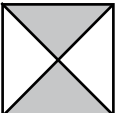
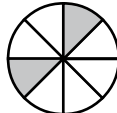
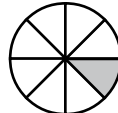
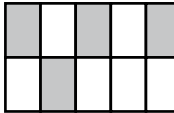


## Beräkna andelen

Hur många procent av figuren är skuggad

- 1** a)  b)  c)  d) 
- \_\_\_\_\_
- 2** a)  b)  c)  d) 
- \_\_\_\_\_

Skriv i bråkform och förläng eller förkorta till hundra delar. Svara i procent.

- 3** a) 3 av 5 \_\_\_\_\_ b) 3 av 20 \_\_\_\_\_
- 4** a) 6 av 200 \_\_\_\_\_ b) 12 av 400 \_\_\_\_\_
- 5** a) 6 av 50 \_\_\_\_\_ b) 5 av 25 \_\_\_\_\_
- 6** a) 12 av 60 \_\_\_\_\_ b) 24 av 80 \_\_\_\_\_

**7** Ungefär hur mycket är andelen? Skriv rätt bokstav.

- a) 154 av 320 \_\_\_\_\_ d) 183 av 189 \_\_\_\_\_
- b) 25 av 24 \_\_\_\_\_ e) 41 av 78 \_\_\_\_\_
- c) 61 av 64 \_\_\_\_\_ f)  $\frac{532}{506}$  \_\_\_\_\_

**A 105 %**

**B 53 %**

**C 97 %**

**D 48 %**

Beräkna och svara i hela procent

- 8** a) 8 av 13 \_\_\_\_\_ b) 12 av 23 \_\_\_\_\_ c) 17 av 48 \_\_\_\_\_
- 9** a) 520 av 850 \_\_\_\_\_ b) 729 av 983 \_\_\_\_\_ c) 89 av 345 \_\_\_\_\_
- 10** a) 15 av 12 \_\_\_\_\_ b) 60 av 45 \_\_\_\_\_ c) 985 av 500 \_\_\_\_\_