

Frederik Nims træningsopgaver – Find andelen i procent

1. I en gruppe på 25 studerende er 5 af dem piger. Hvad er procentdelen af piger i gruppen?
2. I et bibliotek er der 3 biografier ud af 18 bøger. Hvad er procentdelen af biografier i biblioteket?
3. I en samling af 50 bolde er 10 af dem røde. Hvad er procentdelen af røde bolde i samlingen?
4. Hvis der er 4 ud af 20 skiløbere, der foretrækker langrend, hvad er procentdelen af skiløbere, der foretrækker langrend?
5. I en klasse på 35 elever er 7 af dem medlemmer af skolebestyrelsen. Hvad er procentdelen af elever, der er medlemmer af skolebestyrelsen?
6. I en gruppe på 80 personer spiser 20 af dem pizza, og 30 af dem spiser sushi. Hvad er procentdelen af personer, der spiser enten pizza eller sushi?
7. På en årgang med 50 elever spiller 15 af dem fodbold, 10 spiller håndbold, og resten spiller basketball. Hvor mange elever spiller basketball?
8. I en fabrik er der 120 arbejdere. 60 af dem arbejder på dagtid, og 40 arbejder om natten, resten arbejder på skiftehold. Hvad er procentdelen af arbejdere, der arbejder på skiftehold?
9. En skole har 200 elever. Af disse spiller 80 elever fodbold, 60 spiller basket, og 30 spiller både fodbold og basket. Hvad er procentdelen af elever, der spiller fodbold?
10. I en undersøgelse svarer 150 ud af 300 respondenter, at de kun ejer en hund, og 100 svarer, at de kun ejer en kat. Resten har både kat og hund. Hvor mange procent er det?
11. I en frugtkurv er der 8 æbler ud af 24 stykker frugt i alt. Hvad er procentdelen af æbler i frugtkurven?
12. I en klasse på 40 elever har 16 elever valgt fransk som deres fremmedsprog. Hvad er procentdelen af elever, der har valgt fransk?
13. En restaurant har 50 borde, hvoraf 15 er reserveret til selskaber. Hvad er procentdelen af borde, der ikke er reserveret til selskaber?

14. I en gruppe på 60 personer har 25 personer en smartphone. Hvad er procentdelen af personer uden en smartphone?
15. I en undersøgelse blandt 200 studerende svarer 120, at de foretrækker at studere om morgenen, og 80 foretrækker at studere om aftenen. Hvad er procentdelen af studerende, der foretrækker at studere om morgenen?