Gruppuppgifter – Problemlösning

1. Joakim har totalt 30 djur, bara kossor och ankor. Om man summerar alla djurens ben får man 74. Hur många kossor respektive ankor har Joakim?

2. Joakim och hans 2 bästa kompisar Jakob och Johan har alla olika längd. Johan är 20 cm längre än Joakim. Joakim 10 cm kortare än Jakob och om man summerar allas längd får man 555 cm. Hur lång är Joakim, Johan och Jakob?

3. Avståndet mellan jorden och månen är 380 megameter. Joakims företag vill skapa ett snöre som man kan dra från jorden till månen. Joakim vet att 1 km snöre kostar 3500 kr att skapa. Hur mycket kommer snöret som kan dras från jorden till månen att kosta?