

Gör egna ekvationer

När man löser en ekvation så gäller det att ta reda på vilket tal som x , y eller z står för.

I den här extrauppgiften ska du få arbeta baklänges.

Du ska försöka hitta på egna ekvationer.

DEL I

Skriv ekvationer som har följande lösningar.

1 a) $x = 5$ b) $y = 9$ c) $z = 2$

2 a) $y = 10$ b) $z = 7$ c) $x = 1$

DEL II

Skriv uppgifter med text och som kan lösas med ekvation.

Svaren till uppgifterna ska vara följande:

3 Talet är 16.

4 En glass kostar 12 kr.

5 Mormor hade 240 kr i sin plånbok.