

## 18 oktober

1. Kalle och Elsa har lika många godisbitar. Kalle gav bort 7 av sina godisbitar till Elsa. Hur många fler bitar har Elsa än Kalle?
2. Kan man lägga 10 leksaker i två tomma lådor så att det finns ett jämnt antal leksaker i ena lådan och ett udda andra i andra lådan?
3. Bygga ett så litet tal som möjligt och ett stort tal som möjligt med hjälp av siffrorna 0, 5, 9. Man måste använda varje siffra exakt en gång.
4. Alla deltagarna på Matteklubben Tänkarna sade "Hej" till varandra och skakade hand med varandra. Hur många "Hej" var det totalt? Hur många handskakningar var det totalt?
5. Skär ett  $4 \times 4$ -rutnät i två identiska delar. Försök att finna flera olika sätt. Nedan ser du två sätt, som egentligen är ett och samma:

