

Halloweenmatematik 2018

Boo! Det är dags för halloween igen. Då kan vi såklart räkna med halloweenmatematik. Skriv dina uträkningar till uppgifterna på ett separat papper, räknehäfte eller liknande.

Beräkna textuppgifterna nedan.

1. Klass 6A ska anordna en halloweenfest. De ska köpa in godis. Varje person kommer att få en skål med godis. $\frac{1}{3}$ av skålen ska vara karameller och $\frac{2}{3}$ av skålen ska vara kola. I varje skål ska det vara 10 stycken kolor. Hur mycket karameller ska det vara om de tar upp lika står plats som kolorna?
2. En affär sätter upp ett konstgjort spindelnät i deras fönster. Spindelnätet har storleken $5 \cdot 2,5$ meter. Hur stor area har nätet?
3. Under halloween ska ett företag köpa in halloweendrakter. De har tio anställda. Dräkterna ligger i samma paket och väger sammanlagt 1,85kg. Hur mycket väger en halloweendräkt, ungefär? Alla drakter är av samma sort och storlek.
4. Ett företag ökar sin försäljning med ungefär 500% under halloweenveckan. En "vanlig" vecka säljer dem varor för ungefär 2 500 000. Hur mycket säljer dem för under halloweenveckan, ungefär?