

Procent 9 – regnehistorier

Elevark

Klip opgaverne ud og fordel dem i klassen. Løs opgaven og byt herefter kort og se, om I får det samme resultat. En af opgaverne er en "snydeopgave" – den kan du ikke rigtig svare på. Hvem opdager først snydekortet?

Opgave 1

En tøjbutik sætter en trøje ned med 20%, til nu 160 kroner. Hvad kostede trøjen, før den kom på tilbud?



2019 © mattip.dk

Opgave 2

I en rundkørsel tæller eleverne biler, motorcykler samt lastbiler. De tæller 200 køretøjer i alt. Hvor mange procent udgør ét køretøj i undersøgelsen?



2019 © mattip.dk

Opgave 3

Morten ser tv hver dag. Han tæller sig frem til, at han ser 16 timers tv om ugen. Hvor mange timer skal Morten skære væk, hvis han vil skære 25% ned på tv-kiggeriet?



2019 © mattip.dk

Opgave 4

Kira elsker tasker. Hun har forelsket sig i en dyr taske til 8000 kr. Hun har til udbetalingen, der udgør 60% af prisen.



Hvor meget mangler hun at betale, når hun trækker udbetalingen fra?

2019 © mattip.dk

Opgave 5

Pia spiller fodbold på et 8 mandshold. En dag mangler de 3 spillere for at stille hold. Hvor mange procent af holdet mangler de?



2019 © mattip.dk

Opgave 6

I en klasse er der 24 elever. De undersøger, hvor mange forskellige dyr de har hjemme. Der er både katte, hunde, kaniner med mere. 15% har en kat, hvor mange har en hund?



2019 © mattip.dk

Opgave 7

I en klasse er der 20 elever. 50% har lyst hår, 40% mørkt hår og resten rødt hår.

Hvor mange elever har mørkt hår?



2019 © mattip.dk

Opgave 8

Mads tanker sin bil helt op. Den kan have 40 liter i tanken, og den kan køre 25 km på en liter ved normalt tempo. Mads kører nu 200 km i normalt tempo. Hvor mange procent er der tilbage i tanken?



2019 © mattip.dk