

Matematikaflevering 17 let

Hermed får du matematikafleveringen til **onsdag d. 17. februar 2010.**

Skriv opgaverne pænt ind i et af dit matematikhæfte og aflever det til mig.

Rigtig god fornøjelse ☺

Allan

Opgave 1:

En bil kører med 100 km / t, hvor lang tid er den om at køre 100 meter

Nogle elever går ud og tager tid på nogle biler. De må køre med 40km/t ved skolen.
Her er deres målinger

Sekunder	10	9	8	7	6	11	10	8	7	9
km/t										

Beregn hastighederne.

Hvad er gennemsnitshastigheden?

Indsæt hastighederne i et pindediagram, og angiv gennemsnitshastigheden.

Opgave 2:

Et svømmebassin måler 20m x 10m, og er gennemsnitligt 1 meter dybt.

Hvor mange liter kan bassinet indeholde af vand.

Opgave 3:

Tegn følgende figurer:

Trekant med grundlinjen 5 cm og højden 6 cm.

Cirkel diameter på 3 cm.

Kvadrat med sidelængden på 4 cm

Rektangel med sidelængderne 4cm. Og 3 cm.

Beregn deres arealer.

Opgave 4:

Beregn disse opgaver , med 3 decimaler.

422525 · 75 b) 55595 · 0,5 c) 2 : 3 d) 2555799 : 13 e) 100 - 0,001

Opgave 5:

Slå med to terninger.

Hvilke antal kan du få med de to terninger?

Hvilket tal er mest sandsynligt at slå, og hvorfor?