

# Nyheter fra Norge

## SKOLE

Frank har laget to oppgaver til Aftenposten Juniors lesere. Han vil at du skal regne disse gange-stykkene i hodet. Klarer du det?



## – Alle kan bli gode i matte!

Frank Wedde (38) hatet hode-regning som barn. Som voksen har han deltatt i VM i hukommelse og er ekspert i matte. Nå prøver han å lære tre 9-åringene fra Haslum skole å bli gode i hoderegning.

Tekst: Terje Krogsrud Fjeld Foto: Thomas Winje Øijjord.

**P**etrine, Mille og Torjus går i 4. klasse og er akkurat passe gode til å regne. Frank er knallgod. Men da Frank gikk på skolen, fikk han mange feil på prøvene.

### Nå er du veldig flink. Hva skjedde?

– Du må synes at ting er morsomt for å lære. Hvis du tror du kan bli god i noe, blir du det lettere. Etter å ha oppdaget noen teknikker fra India, så jeg annerledes på matte. Disse teknikkene gjør blant annet at man blir lynrask i hoderegning.

### Kan alle bli gode i matte?

– Ja, alle kan bli gode i matte. Men du må ha det morsomt når du regner. Det kan du få ved å lure hjernen din med noen lyn-triks.

Et eksempel på et lyntriks er hvis du skal regne ut hva 34 ganger 11 blir (se bildet). Da kan du bare legge sammen 3 og 4 og putte svaret (7) i midten. Da får du 374, og det er svaret på gangestykket. Dette trikket gjelder for alle gange-stykker hvor et av tallene er 11.

### Husk 26 ord

Nå sitter Petrine, Mille og Torjus

og lytter spent til Frank.

Han vil utfordre barnas hukommelse.

I løpet av noen få minutter skal 9-åringene huske 26 ord. Det er «normalt» å klare å huske seks-syv ord om gangen.

Et av Franks husketriks er å knytte ordene barna skal huske til hva tallene fra 1 til 10 ligner på.

– 2-tallet ligner for eksempel på en svane, og siden to av ordene barna skulle huske var kjole og blomst, kunne de se for seg en svane med en kjole og blomster. Etterpå trengte barna kun å huske at 2-tallet ligner på en svane.

### Klarte alle!

Etter bare noen minutter er barna klare. Frank ser over, og prøven viser at Mille og Torjus klarte 23 ord. Petrine klarte alle.

### Superkult!

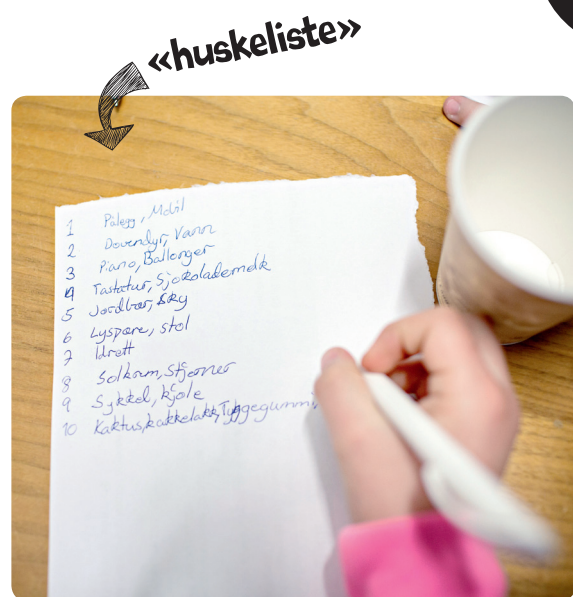
– Herlig, roper barna stolt. Frank skryter og klapper for gjengen.

– Nå lot jeg dere sette ordene sammen med tall. Da dere skulle huske ordene, kom de frem som en tegnefilm i hodene deres. Gøy, ikke sant? spør Frank.

– Superkult! Kan vi gjøre det en gang til? spør Petrine.

## Visste du?

Hjernen din består av én billion (1000 milliarder) hjerneceller.



Her er noen av ordene Petrine husket og skrev opp på arket sitt.



Barna følger nøye med når Frank underviser.



Barn bør gjøre tøyøvelser i mattetimen. Da regner man bedre, forklarer Frank.

## FAKTA

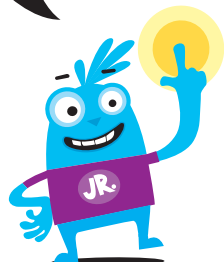
## Frank Wedde (38)

**Født:** I Oslo, bor i Singapore

**Jobb:** Hjernetrener og forfatter. Har skrevet boken «Bli et tallgeni».

**Fritidsinteresser:** Kampsport.

Matte er gøy!



## 3 kjappe

1. Hva slags matteoppgaver liker du best?
2. Hva synes du er vanskeligst?
3. Hvordan kunne matteundervisningen blitt morsommere?

## Petrine (9)

1. Det er gøy å måle arealet av ting, og gange og dele.
2. Tekst-oppgaver med høye tall, og mange forskjellige regnearter.
3. Elevene kunne deltatt mer i undervisningen.



## Mille (9)

1. Gangeoppgaver og oppgaver der jeg skal finne omkrets og areal.
2. Brøk og forskjellige måleoppgaver.
3. Vi burde spilt mattespill oftere, og fått flere praktiske oppgaver.



## Torius (9)

1. Geometri og gangning.
2. Deling.
3. Vi kunne fått flere matte-nøtter og grubleoppgaver i timene.



FOTO: NTB SCANPIX

I fjor ble det telt 147 bjørner i Norge.

## ROVDYR

## – For mange bjørner i Norge

**Politikerne i Norge** har bestemt hvor mange ulver og bjørner det skal være i Norge. For tre år siden bestemte de at det skal være 82 hannbjørner i Norge, men i fjor ble det telt ti flere enn dette. Til sammen er det 147 hunn- og hannbjørner i Norge.

Miljødirektoratet er de som skal passe på at det ikke blir flere bjørner i landet enn politikerne har bestemt. Og de sier at de ikke kommer til å skyte noen bjørner. Noen politikere er veldig uenig i dette, skriver NTB.

Les mer om bjørnen på side 17.



FOTO: NTB SCANPIX

Isbjørn er verdens største rovdyr som lever på land. De er utbredt på Svalbard, Grønland, i Russland, og Nord-Amerika.

## TURISME

## Mange vil til Svalbard

**Det kommer** stadig flere turister til Svalbard. For to år siden kom cirka 40.000 til Svalbard med fly. I fjor var tallet økt til 48.000, viser en oversikt.

Stortinget har sagt at det skal satses på reiseliv på Svalbard. De siste 20 årene har stadig flere tatt turen dit. Turistene kommer for å oppleve den vakre og helt spesielle naturen. Over halvparten av Svalbard er dekket av isbreer.

Svalbard er en øygruppe som ligger omtrent midt mellom den nordligste delen av Norge og Nordpolen. Svalbard er en del av Norge.