

MINIVEJLEDNING

til NYE UDGAVER AF BEREGNEREN:

Ministeriet har lanceret en test til matematik i 8 klasse. NordicMetrics har for Københavns og Aarhus kommune udviklet en udgave af matematikberegneren, der er forberedt for at inkludere Mat8-testen. Samtidigt er der, til brug for dialog med hjem og elever, udviklet nye skole-hjemudgaver til læsning og matematik, der kan arbejde med grafisk visning af op til 5 resultater fra både obligatoriske og frivillige test. De nye udgaver af beregnerene er tilgængelige på kommunens NordicMetrics-hjemmeside (kodeord er uændrede).

At bruge beregnerens standardudgaver er enkelt (hvis man ved, hvad man skal gøre). Du skal kun kunne copy-paste fra en hjemmeside til et regneark. Her er en trin-for trin-vejledning (**Grøn er Beregner, Rød er Testoprøver**):

- Åben Beregneren med Google Chrome.
- Åben Testoprøver.dk med Google Chrome.
- Vælg venstremenuen "Testresultater - klasser".
- Find test og klassen (frivillige eller obligatoriske – ingen forskel)
- Se test-resultater ved at trykke "vis elever" du vil se på. HUSK: Vælg "Elevresultater normbaseret"
- Marker med musen fra første bogstav i første elevs fornavn til sidste elevs "gennemført".
- Tryk kopier (Ctrl+C) og gå til Beregner (regnearket) hvor du indsætter (Ctrl+V) i fanebladet der er beregnet på at indsætte data ("Omsætning").
- HUSK at angive hvilken test (test-klassetrinet) eleverne har taget.
- Ryk ned i regnearket og gentag indsætning af tidligere data der sammenlignes med.

Resultaterne kan ses i fanebladet "Progression – resultater".

Når I tager hul på de nye Skole-hjem-udgaver, er der et par ting I skal være opmærksomme på:

- Brug Google Chrome – andre browsere kan give problemer.
- Især for Mac – du skal, når du indsætter data, sørge for at den viser datoen rigtigt. (som fx "13.04.2018" – ikke et tal mellem 0 og 1). For at gøre det skal du indsætte og "benytte samme kildeformatering som destination" – så kommer datoerne rigtigt ind.
- Åben beregneren fra hjemmesiden hver gang – der kommer jævnligt nye udgaver hvor fejl er rettet.
- NYT - Arket kan tage op til 5 klasse-resultater og rækkefølgen data kommer ind i spiller ikke så stor rolle (du kan fx starte med de obligatoriske og slutte med de frivillige hvis det er nemmest)
- HUSK at anføre elevernes nuværende klassetrin **én gang** – i toppen af siden for hele regnearket.
- Vær omhyggelig med at **for hver enkelt klasseresultat** at anføre, hvad det er for en test.
- Den nye udgave skelner ikke mellem obligatoriske og frivillige test – de bliver behandlet ens.
- Der er meget få steder i de frivillige test hvor det kan gå galt:
 1. Når der er elever i samme test der har taget det tredje profilområde som Mat. I Anv. og Stat. & Sandsynlighed. Så er der pludselig 4 profilområder i tabellen. Det kan Beregneren ikke klare. Løsning: Tag kun data fra elever der er flest af. Hvis flest elever har taget MiA, så sorter i testsystemet efter Mat i Anv. og nøjes med de relevante rækker.
 2. Når der er flere testafviklinger i samme tabel (så mange elever eleverne optræder 2 gange – en i kursiv). Sorter fx efter dato i testsystemet så hver elev kun er der en gang.
- I begge tilfælde kan det være nødvendigt hvis man vil gøre det helt rigtigt) at tage data over i et blankt regneark og forberede data (fx slet kolonnen Stat&SSH eller udvælge de elevsvar hvis ikke datosorteringen gør tricket). Herfra kan data kopieres ind.

God arbejdslyst.