

LINU

LITERACY & NUMERACY SCREENING

Eksempel på LINU-rapport

FGU Matematik D
Vejledende niveauindplacering

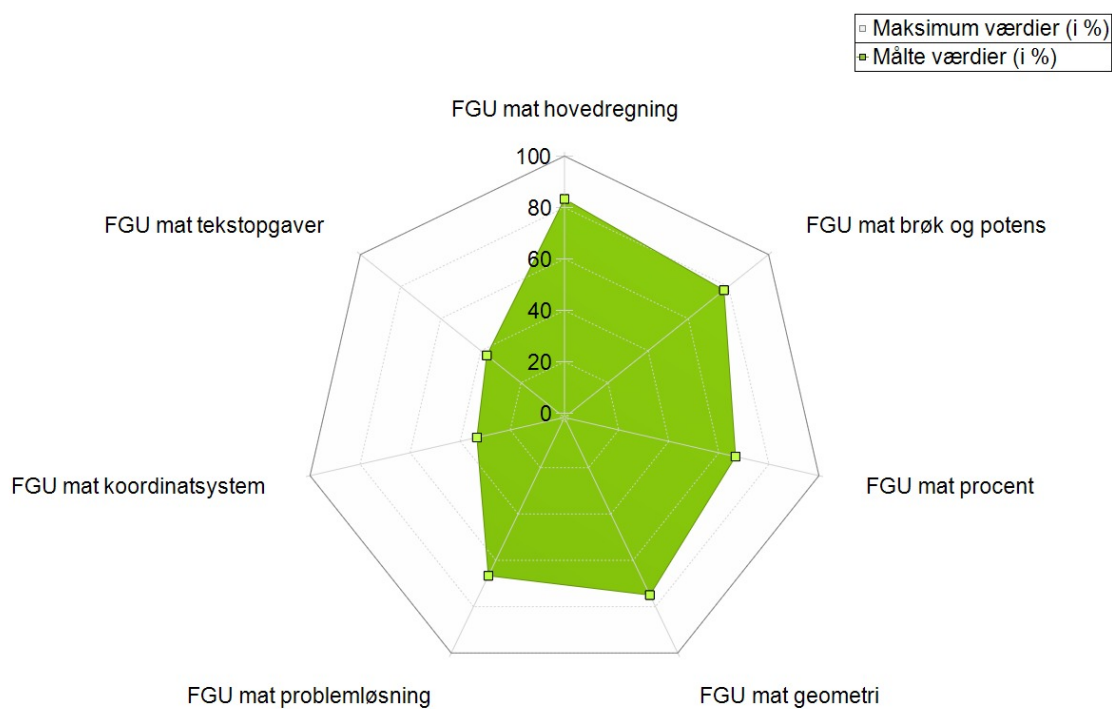
Version 1.2

FGU Matematik D 1.2 - vejledende niveauindplacering

LINU-Bruger ID 78215

Gennemført i perioden 10-01-2021 kl. 23:12 - 10-01-2021 kl. 23:25

Samlet resultat



(FGU Matematik D 1.2 - vejledende niveauindplacering, bruger 78215)

FGU mat hovedregning	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:12 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:15	Besvarelser: 12 af 12 Tidsforbrug: 155 sekund(er)
Resultat	100 af 120 = 83,33%
FGU mat brøk og potens	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:15 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:17	Besvarelser: 9 af 9 Tidsforbrug: 108 sekund(er)
Resultat	70 af 90 = 77,78%
FGU mat procent	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:17 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:19	Besvarelser: 6 af 6 Tidsforbrug: 77 sekund(er)
Resultat	40 af 60 = 66,67%
FGU mat geometri	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:19 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:20	Besvarelser: 4 af 4 Tidsforbrug: 102 sekund(er)
Resultat	30 af 40 = 75%
FGU mat problemløsning	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:21 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:21	Besvarelser: 6 af 6 Tidsforbrug: 32 sekund(er)
Resultat	40 af 60 = 66,67%
FGU mat koordinatsystem	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:21 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:22	Besvarelser: 3 af 3 Tidsforbrug: 9 sekund(er)
Resultat	10 af 30 = 33,33%
FGU mat tekstopgaver	Måling
Startet: 10-01-2021 kl. 23:22 Afsluttet: 10-01-2021 kl. 23:25	Besvarelser: 8 af 8 Tidsforbrug: 178 sekund(er)
Resultat	30 af 80 = 37,5%
Samlet resultat	320 af 480 = 66,67%
Samlet tidsforbrug	11 minut(ter) og 1 sekund(er)

Delresultater

Test: FGU mat hovedregning

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:12 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:15



100 af 120 = 83,33%
Tidsforbrug: 155 sekund(er)

Opgave:

Hvad er $35 + 84$?

Besvarelse:

119

Korrekt



10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 28 sekund(er)

Opgave:

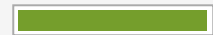
Hvad er? :

kvadratrod 64.png

Besvarelse:

8

Korrekt



10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 8 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-07-08 kl. 10.07.06.png

Besvarelse:

= 2×3

Forkert



0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 9 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-07-08 kl. 10.07.06.png

Besvarelse:

8

Korrekt



10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 11 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-07-08 kl. 10.07.00.png

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 3 sekund(er)**Besvarelse:**

4 x 4 x 4

*Korrekt***Opgave:**

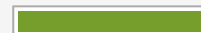
Skærbillede 2020-07-08 kl. 10.07.00.png

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 13 sekund(er)**Besvarelse:**

64

*Korrekt***Opgave:**Hvad er 10×90 ?10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 4 sekund(er)**Besvarelse:**

900

*Korrekt***Opgave:** $3,4 + 4,9 = ?$ 10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 10 sekund(er)**Besvarelse:**

8,3

*Korrekt***Opgave:**Hvad er $450+60+500$?10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 43 sekund(er)**Besvarelse:**

1010

Korrekt

Opgave:

Hvad er 10% af (200+19) ?

0 af 10 = 0%

Tidsforbrug: 12 sekund(er)

Besvarelse:

2,19

*Forkert***Opgave:**hvad er $36 \times 0,5$?

10 af 10 = 100%

Tidsforbrug: 4 sekund(er)

Besvarelse:

18

*Korrekt***Opgave:**

Det halve af 6 + det dobbelte af 6 er = ?

10 af 10 = 100%

Tidsforbrug: 10 sekund(er)

Besvarelse:

15

Korrekt

Test: FGU mat brøk og potens

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:15 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:17



70 af 90 = 77,78%
Tidsforbrug: 108 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.01.35.png

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.08.35.png

Besvarelse:

64

Forkert

0 af 10 = 0%

Tidsforbrug: 10 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.01.35.png

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.12.48.png

Besvarelse:

15625

Korrekt

10 af 10 = 100%

Tidsforbrug: 16 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.01.35.png

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.08.35.png

Besvarelse:

$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$

Korrekt

10 af 10 = 100%

Tidsforbrug: 7 sekund(er)

Opgave:

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.01.35.png

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.12.48.png

Besvarelse:

$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$

Korrekt

10 af 10 = 100%

Tidsforbrug: 3 sekund(er)

Opgave:

Man ganger 2 brøker ved at ?

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 3 sekund(er)**Besvarelse:**

Man ganger nævner med tæller og tæller med nævner

*Forkert***Opgave:**

Linu FGU Mat D opg 6.png

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 24 sekund(er)**Besvarelse:**

30

*Korrekt***Opgave:**

Linu FGU Mat D opg 7.png

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 38 sekund(er)**Besvarelse:**

243

*Korrekt***Opgave:** $2/3$ er en ?10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 5 sekund(er)**Besvarelse:**

ægte brøk

*Korrekt***Opgave:** $3/2$ er en ?10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 2 sekund(er)**Besvarelse:**

uægte brøk

Korrekt

Test: FGU mat procent

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:17 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:19



40 af 60 = 66,67%
Tidsforbrug: 77 sekund(er)

Opgave:

Cykelbutikken holder udsalg. Hvad koster cyklen, efter rabatten er trukket fra?

cykel.png

Besvarelse:

374,25

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 53 sekund(er)

Opgave:

Hvad er 5% omskrevet til decimaltal?

Besvarelse:

0,5

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 2 sekund(er)

Opgave:

Hvad er 0,25 omskrevet til procenttal?

Besvarelse:

25%

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 4 sekund(er)

Opgave:

Hvad er en promille?

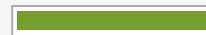
Besvarelse:

En tusindedel

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 3 sekund(er)

Opgave:



1% af 1000 = ?

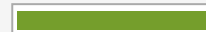
10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 7 sekund(er)

Besvarelse:

10

Korrekt

Opgave:



3/4 af 200 = ?

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 8 sekund(er)

Besvarelse:

150

Korrekt

Test: FGU mat geometri

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:19 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:20



30 af 40 = 75%
Tidsforbrug: 102 sekund(er)

Opgave:

hvad er arealet af denne figur?

areal trekant.png

Besvarelse:

5 cm²

Korrekt



10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 14 sekund(er)

Opgave:

Hvad er rumfanget af denne figur?

Skærbillede 2020-06-14 kl. 15.59.42.png

Besvarelse:

72 cm³

Korrekt



10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 11 sekund(er)

Opgave:

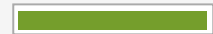
Find ved hjælp af pythagoras' sætning siden c i trekanten

pythagoras.png

Besvarelse:

c= 10,63

Korrekt



10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 73 sekund(er)

Opgave:

Hvad er arealet af følgende figur? :

Skærbillede 2020-06-14 kl. 22.19.58.png

Besvarelse:

36 cm²

Forkert



0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 4 sekund(er)

Test: FGU mat problemløsning

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:21 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:21



40 af 60 = 66,67%
Tidsforbrug: 32 sekund(er)

Opgave:



På et kort måles afstanden mellem 2 byer til 17 cm. Hvor langt er der mellem de 2 byer i virkeligheden.

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 10 sekund(er)

Kortet er i målestoksforholdet 1:50000

kortudsnit.png

Besvarelse:

8,5 km

Korrekt

Opgave:



biltælling.JPG

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 2 sekund(er)

På en villavej tælles antallet af bil i 4 dage.

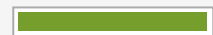
- 1) Hvor mange biler blev talt på de 4 dage?
- 2) Hvor mange biler blev talt i gennemsnit pr.dag?

Besvarelse:

54 biler i alt, 12 biler pr.dag

Forkert

Opgave:



Hvad fortæller tallet Pi noget om?

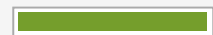
10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 5 sekund(er)

Besvarelse:

Forholdet mellem omkreds og diameter i en cirkel

Korrekt

Opgave:



Hvilket af nedenstående er et matematisk begreb?

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 9 sekund(er)

Besvarelse:

Trigonometri

Korrekt

Opgave:

Karen Blixen var en dansk digter, forfatter og storyteller, som også skrev under pseudonymerne Isak Dinensen, Osceola og Pierre Andrézel. Født 17 april 1885, Rungsted, Hørsholm Kommune. Død: 7.september 1962, Rungsted Hørsholm Kommune. Ægtefælde: Bror von Blixen-Finecke (g.1914-1925)

Kilde: Wikipedia

Hvor gammel blev Karen Blixen?

Besvarelse:

75 år

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 3 sekund(er)

Opgave:

Sofie har fået udbetalt sin månedsløn på 5000 kr. Hun sætter meget fornuftigt hver måned 500 kr. i banken. I denne måned har hun haft følgende udgifter:

Betalt for at bo hjemme: 1000 kr., bluse 170 kr., biografbillet 50 kr., Ugeblad 40 kr., Cykel repareret 100 kr., ridning 400 kr., strømpebukser 30 kr. og diskotekstur 150 kr.

Hvor meget har hun tilbage af kontanter i denne uge?

Besvarelse:

2560 kr

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 3 sekund(er)

Test: FGU mat koordinatsystem

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:21 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:22



10 af 30 = 33,33%
Tidsforbrug: 9 sekund(er)

Opgave:

Hvilket koordinat har punktet A i nedenstående koordinatsystem:

koordinatsystem.png

Besvarelse:

(2, -2)

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 2 sekund(er)

Opgave:

Hvilken af de nedenstående figurer passer til ligningen

$y=3x + 5$?

FGU koordinat A.png

FGU koordinat B.png

FGU koordinat C.png

Besvarelse:

c

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 2 sekund(er)

Opgave:

Figuren viser temperaturen i 2012. Hvilken måned var koldest?

FGU temperatur diagram.png

Besvarelse:

Februar

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 5 sekund(er)

Test: FGU mat tekstopgaver

Testen startede 10-01-2021 kl. 23:22 og blev afsluttet 10-01-2021 kl. 23:25



30 af 80 = 37,5%
Tidsforbrug: 178 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 1

Besvarelse: Der skal bruges **375** g snittede mandler

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 15 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 2

Besvarelse: Togrejsen tager **5.2** time

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 23 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 4

Besvarelse: Cyklen koster **4650** kr på udsalg

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 28 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 5

Besvarelse: Det koster **225** kr med tilbud 2

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 17 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 6

Besvarelse: Jens har **12000** tilbage

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 31 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 7

Besvarelse: 1 liter is koster **32** kr

Korrekt

10 af 10 = 100%
Tidsforbrug: 21 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstopg 8

Besvarelse: Den sorte linje er **360** cm lang

Forkert

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 34 sekund(er)

Opgave: FGU mat D tekstpg 10

Besvarelse: Den korte side er 3 m

0 af 10 = 0%
Tidsforbrug: 9 sekund(er)

Forkert

LINU

LITERACY & NUMERACY
SCREENING

LINU SUPPORT:

Direkte tlf.: +45 99 300 250
E-mail: linu@hfvucnord.dk

LINU overholder gældende GDPR
Læs mere LINU på www.linu.dk

LINU supporten er åben
man-fre fra kl. 08.00-16.00

På dage hvor der screenes, kan der aftales
træffetid udover normal åbningstid.

Direkte tlf.: +45 99 300 250
E-mail: linu@hfvucnord.dk