

December 2012

FOLKESKOLENS AFSLUTTENDE PRØVER

MATEMATIK – FSA

POINTFORDELING

Matematiske færdigheder

Hvert rigtigt resultat tildeles 1 point. Besvarelser i matematiske færdigheder kan højst tildeles 50 point.

Matematisk problemløsning

Besvarelser af Matematisk Problemløsning kan højst tildeles 100 point.

Opgave 1: Rejsekort til Emil. Højst 26 point

- 1.1 tildeles højst 3 point
- 1.2 tildeles højst 3 point
- 1.3 tildeles højst 4 point
- 1.4 tildeles højst 4 point
- 1.5 tildeles højst 4 point
- 1.6 tildeles højst 4 point
- 1.7 tildeles højst 4 point

Opgave 2: Claras bueskydning. Højst 10 point

- 2.1 tildeles højst 3 point
- 2.2 tildeles højst 3 point
- 2.3 tildeles højst 4 point

Opgave 3: Emils akvarium. Højst 16 point

- 3.1 tildeles højst 4 point
- 3.2 tildeles højst 4 point
- 3.3 tildeles højst 4 point
- 3.4 tildeles højst 4 point

Opgave 4: Claras børneopsparing. Højst 19 point

- 4.1 tildeles højst 3 point
- 4.2 tildeles højst 4 point
- 4.3 tildeles højst 4 point
- 4.4 tildeles højst 4 point
- 4.5 tildeles højst 4 point

Opgave 5: Hvor langt er der til øen? Højst 15 point

- 5.1 tildeles højst 4 point
- 5.2 tildeles højst 3 point
- 5.3 tildeles højst 4 point
- 5.4 tildeles højst 4 point

Opgave 6: Figurfølge. Højst 14 point

- 6.1 tildeles højst 3 point
- 6.2 tildeles højst 3 point
- 6.3 tildeles højst 4 point
- 6.4 tildeles højst 4 point

Rettevejledning

Matematiske færdigheder

Der kan forekomme opgaver, hvor flere forskellige resultater og skrivemåder kan anses for korrekte.

Matematisk problemløsning

Der skal både bedømmes resultat, metode og kommunikation, og der kan forekomme opgaver, hvor flere forskellige resultater, skrivemåder og metoder kan anses for korrekte.

Kriterierne for vurdering af elevbesvarelser kan findes i **Vejledning til prøverne i faget matematik på www.ktst.dk**

Her kan også findes kommentarer til enkeltopgaver og bedømmelse af ældre afgangsprøver i **Prøver - Evaluering – Undervisning**.

I tvivlstilfælde kan fagkonsulenten kontaktes på mail:

klfin1@uvm.dk

eller telefon: 2565 9218

Omsætningstabeller FSA december 2012

Matematiske færdigheder

Karakter	Pointinterval	
-3	0	0
00	1	11
02	12	17
4	18	27
7	28	38
10	39	45
12	46	50

Matematisk problemløsning

Karakter	Pointinterval	
-3	0	0
00	1	16
02	16	30
4	30	48
7	48	69
10	69	83
12	83	100