

AEU Problemregning maj 2013.			
Opgave.	Udregning.	Resultat.	Point.
1.	$3069 + 1521 + 7006 + 268 + 309 + 11336 + 39$	= 23548 stemmer	3
2.	Aflæst på figur	= Siumut	3
3.	Aflæst på figur	= Demokraterne	3
4.	$11336 / 1521$	= 7,5 gange	4
5.	Se millimeterpapir	=	5
6.	$6499 + 1500$	= 7999 kr.	4
7.	$(1500 / 7999) \cdot 100$	= 18,8 %	4
8.	$46 \cdot 2,54$	= 116,84 cm	4
9.	$127 / 2,54$	= 50 tommer	4
10.	$h = \sqrt{127^2 - 99^2}$	= 80 cm	4
11.	Se millimeterpapir	=	5
12.	Aflæst på figur	= -3,3	4
13.	$(2,4+1,4+0,7-0,6-1,2-1,6-2,7-2,2-2,1-2,7-3,3-3,3-2,7) / 13$	= -1,3	4
14.	$0,045 \cdot (5,27 \cdot \sqrt{3,6 \cdot 10}) + 10,45 - (0,28 \cdot 3,6 \cdot 10) \cdot (-5 - 33) + 33$	= -21,7	4
15.	$12 \cdot 14$	= 168 cm	4
16.	$2,5 \cdot \pi$	= 7,85 cm	4
17.	$\pi \cdot 1,25^2 \cdot 6$	= 29,45 cm ³	4
18.	$(24 / 4) \cdot 3$	= 18 cm	4
19.	Se millimeterpapir	=	5
20.	$7,54 \cdot 120$	= 904,80 kr.	4