

# Facit- og pointfordeling færdighedsprøve 2016.

AEU Modul 2			
Opgave.	Udregning.	Resultat.	Point.
1.	$372 + 253$	$= 625$	1
2.	$761 - 186$	$= 575$	1
3.	$7 \cdot 231$	$= 1617$	1
4.	$468 : 3$	$= 156$	1
5.	Afrunding	$= 12$	1
6.	Afrunding	$= 235$	1
7.	$0,4 \cdot 380$	$= 152 \text{ kr.}$	1
8.	$(108,75/435) \cdot 100$	$= 25 \%$	1
9.	$568 / 100$	$= 5,68 \text{ m.}$	1
10.	$4,620 \cdot 1000$	$= 4620 \text{ g.}$	1
11.	$275 / 10$	$= 27,5 \text{ l}$	1
12.	$(7a - 2a) + 5b$	$= 5a + 5b$	1
13.	$4a - (4 \cdot 6b)$	$= 4a - 24b$	1
14.	$x = 36 / 6$	$= x=6$	1
15.	$x = (39 - 7) / 4$	$= x=8$	1
16.	$\frac{5+2}{8}$	$= \frac{7}{8} \Leftrightarrow 0,875$	1
17.	$\frac{6}{9} - \frac{4}{9}$	$= \frac{2}{9}$	1
18.	$3 \cdot \frac{4}{18} \Leftrightarrow \frac{3 \cdot 4}{18}$	$= \frac{12}{18} \Leftrightarrow \frac{6}{9} \Leftrightarrow \frac{2}{3}$	1
19.	$(48 / 6) \cdot 2$	$= 16$	1
20.	$\frac{2^5}{2^3} \Leftrightarrow 2^{5-3}$	$= 2^2 \Leftrightarrow 4$	1
21.	$5^2 \cdot 5^1 \Leftrightarrow 5^{2+1}$	$= 5^3 \Leftrightarrow 125$	1
22.	16-tabel	$= 64$	1
23.	$360 / 60$	$= 6 \text{ min.}$	1
24.	$2 \cdot 7$	$= 14 \text{ dage}$	1
25.	$2 \cdot 3,14 \cdot 10$	$= 62,8 \text{ cm}$	1
26.	Afmærket på svarark	$= \text{Radius}$	1
27.	Afmærket på svarark	$= \text{Diagonaler}$	1
28.	$5 \cdot 8$	$= 40 \text{ cm}^2$	1
29.	$5 \cdot 8 \cdot 2$	$= 80 \text{ cm}^3$	1
30.	Figurens navn	$= \text{Kegle}$	1
31.	$600 / (3 \cdot 20)$	$= 10 \text{ cm}$	1
32.	$\sqrt{6^2 + 8^2}$	$= 10 \text{ cm}$	1

33.	Aflæst på figur	= (-3,0)	1
34.	Markeret på svarark	= Punkt B(3,2)	1
35.	Aflæst på figur	= $y = \frac{1}{3}x + 1$	1
36.	$\frac{4}{52}$	= $\frac{1}{13}$	1
37.	$\frac{26}{52}$	= $\frac{1}{2} \Leftrightarrow 50\% \Leftrightarrow 0,5$	1
38.	$49,95 \cdot 2$	= 99,90 kr.	1
39.	$5 + 7 + 2 + 3$	= 17 mål	1
40.	$5 - 2$	= 3 mål	1