

Kpl 1 Riippuvuus

- 1.a) 10 € b) 15 € c) 25 €
- 2.a) 2,50 € b) 12,50 € c) 22,50 €
- 3.a) 1,82 € b) 0,14 € c) 1,12 €
- 4.a) 70 snt b) 315 snt = 3,15 € c) 161 snt = 1,61 €
- 5.a) 1,53 € b) 5,40 € c) 7,65 € d) 2,70 €
- 6.a) 0,60 € b) 1,20 € c) 4,20 € d) 6 €
- 7.a) hinta = tilavuus · 1,650 € b) hinta = tilavuus · 1,799 €
- 8.a) kyllä b) ei c) ei d) ei
9. hinta = kuljetusmatka · 5 + 30
- 10.a) 35 € b) 205 € c) 430 €
- 11.a) 17 °C b) 52 °C c) -83 °C d) -273 °C
12. $K=C+ 273$
- 13.a) 32 °F b) 68 °F c) 212 °F d) -13 °F
- 14.a) 0 °C b) 10 °C c) -15 °C d) -30 °C
- 15.a) 30 € b) 45 € c) 75 €
- 16.a) 90 € b) 57 € c) 135 €
- 17.a) hinta = massa · 2 € b) hinta = massa · 3,50 € c) hinta = massa · 0,70 €
- 18.a) 100 € b) 160 € c) 130 €
- 19.a) 24 € b) 24 € c) 24 €

PULMA 12 tunti

Kpl 2 Verranto

- 1.a) on b) on c) ei
- 2.a) ei b) on c) ei
- 3.a) on b) ei
- 4.a) on b) ei
- 5.a) 3 b) 5 c) 1
- 7.a) $x= 90$ b) $x= 6$ c) $x= 10$
- 8.a) $x= 15$ b) $x= 30$ c) $x= 12$

9.a) $x = 3\frac{3}{7}$ b) $x = 6\frac{6}{11}$ c) $x = 1\frac{9}{7}$

12.a) $x= 36$ b) $x= 100$ c) $x= 64$

13.a) $x= 8$ b) $x= 6$ c) $x= 7$

14. Kyseinen verranto saadaan tulomuotoon, kun kerrotaan molemmat puolet molempien puolien nimittäjillä ja supistetaan nimittäjät.

15. $a= 6$, $b= 8$, $c= 10$

16.a) on b) ei c) on