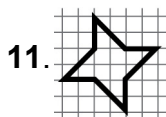


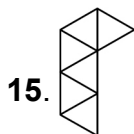
Ответы к задачам «Кенгуру — 2011»

3 – 4 классы

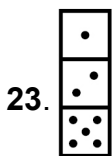
1. вторник
2. 9 кг
3. за 5 часов
4. 19
5. 45 руб.
6. Д
7. 10
8. 21
9. Б
10. 2



12. 12
13. 37
14. 3



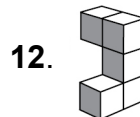
16. 12
17. 5
18. 64
19. 5
20. 777
21. 20
22. 5 вторников



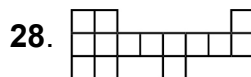
24. 2 мин
25. 4
26. 45

5 – 6 классы

1. в четверг
2. 60 км/час
3. шестиугольник
4. 1
5. 90
6. 3612
7. одно из этих чисел, умноженное на 2
8. 5
9. 13
10. 3
11. 891

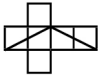


13. на 50%
14. 3 : 0
15. 56 км
16. 2
17. на четверть
18. 20
19. 4
20. 2
21. 4
22. 5 сред
23. 56
24. 80%
25. 96
26. 6
27. 8



29. 0,5 часа
30. 1

7 – 8 классы

1. 50
2. 12
3. 21
4. 1
5. 907
6. 11
7. 75°
8. $\frac{ad}{bc}$
9. 2
10. 3
11. $a + b$
12. красным
13. 4
14. 144
15. 25%
16. 15°
17. 36
18. 5
19. 
20. 13
21. 8
22. 2
23. 24
24. 8
25. Макс
26. $k_2 < k_4 < k_3 < k_1$
27. 2
28. $l > 0,5$
29. 22
30. 36°

9 – 10 классы

1. 50
2. 60°
3. Декарт
4. 28
5. 4
6. 26 см^2
7. $b > 2$
8. 4
9. $\frac{3}{4}$
10. 4
11. 40°
12. $a = b + 1$
13. В
14. 6
15. $\sqrt[4]{3}$
16. 111
17. 80%
18. $\frac{x}{y-1}$
19. A и D
20. 43,5
21. Вы наверняка знаете, что квадрат нечетного числа всегда нечетен.
22. $c < 0$
23. $\frac{1}{2}$
24. ровно 4 субботы
25. 3
26. 8
27. 9
28. 26
29. $\frac{\sqrt{5}}{4}$
30. 36