

1.  $8,4 \cdot 2,5 : 0,7 = 30$

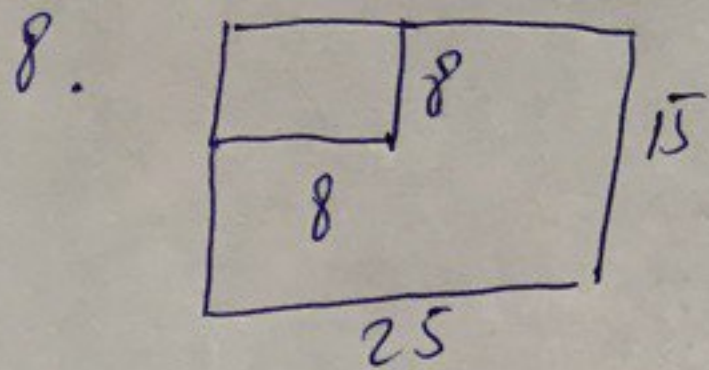
2.  $\frac{3^{-13}}{(3^5)^{-3}} = \frac{3^{-13}}{3^{-15}} = 3^2 = 9$

3.  $\frac{(4\sqrt{2})^2}{16} = \frac{16 \cdot 2}{16} = 2$

4. 5000 под 9% годовых, сколько в конце года? = 5450

5. 13 человек в походе. Сколько 2-х месячных пачек? 7

6.  $x^2 + 3x - 18 = 0$  найти корень = 3



найти длину изгороди

$$\begin{matrix} (15+15) + (25+25) + 16 = 96 \\ 30 \quad 50 \end{matrix}$$

9. объем зерна уток елок  
объем воды в озере  
объем бутылок соевого соуса  
объем бассейна

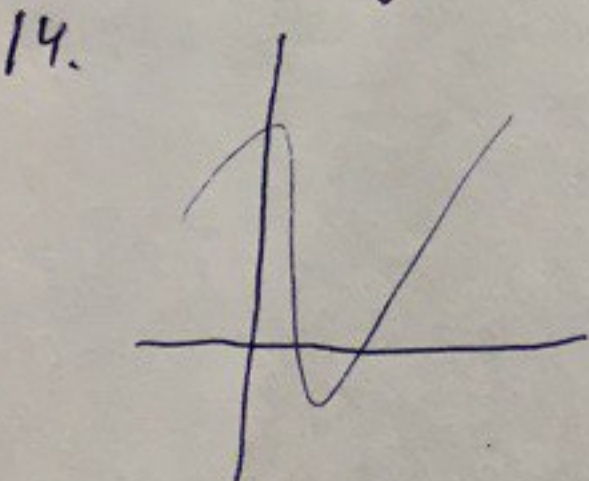
10. на 150 фунтов 30 долларов  
вероятность быдла = 0,98

объем бассейна

11. градусы: какой темп -15

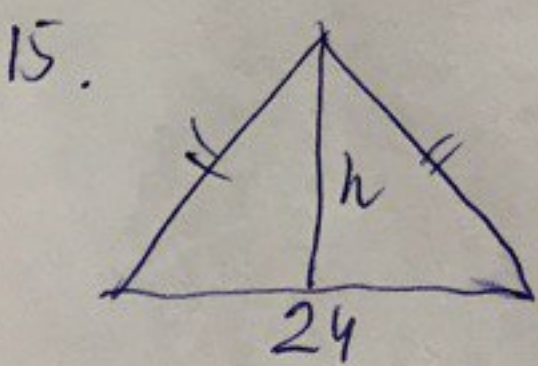
12. билетик на аттракцион, стоимость  $\leq 900$ ,  $(12) = 800$

13. бочка ушникер - вода какой-то 5л. сухими деталями вода портилась  
 в 1,2 раза найти V деталей  $= (1000 \text{ см}^3) = 1л$

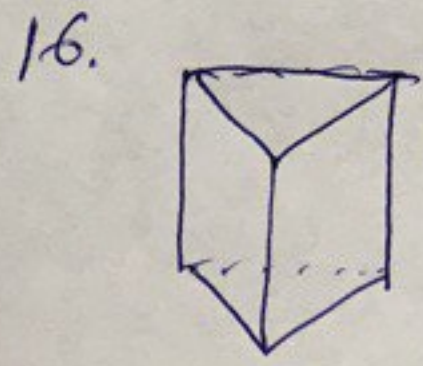


14. градусы какой-то точки  $a, b, c, d$  и вершины  $(a; d)$ ,  $(b; c)$ ,  $(c; d)$ ,  $(d; e)$

- 1)  $f$ -я возрастает
- 2)  $f$ -я убывает
- 3) значение  $f$  полож
- 4) знак  $f$  отриц



15.  $S = 60$   
 найти сторону  
 (13)



16. призма основание прямоугол  
 НОИ А со сторонами 13 и 4  
 $h = 5$   
 $V = (130)$

17.  $\log_5 x \geq -1$  и тут

$\log_5 x \leq -1$  интервалом  
Норисовали

$\log_5 x \geq 1$

$\log_5 x \leq 1$

18. там короче либо дороже морса, шротинго и краб  
вотх напомним. или короче

19. четырехзначное число кратно 12, произведение 10  
1512 / 5112

20. безразлично и там более чиста 35  
ответ - 20