

олимпиадная работа  
школьного этапа  
по математике  
ученика

Hatber

306М5/12

## ТЕТРАДЬ

для \_\_\_\_\_

ученика \_\_\_\_\_ 5 класса А

олимпиады №10 школы Л И Н

г. Новосибирска

Тригорьева Киррилла

306 MS/12

1.

$$1+2-(3+4-5)=1$$

7

2.

$\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   $\alpha$   
 $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   $\beta$   
 $\gamma$   $\gamma$   $\gamma$   $\gamma$

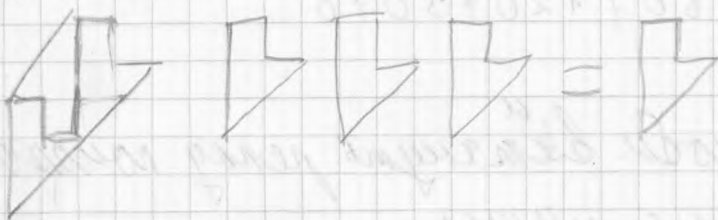


30

7

Ответ: улитки 12 поросят и 10 цыплят.

3.



7

4.

A B C D  
13 5 8 15

$$13 + 5 = 18 \quad 3 = 6$$

$$18 : 3 = 6$$

$$13 > 8$$

Ответ: Фирма 13 лет, Вере 5 лет, Поле-  
а Тале - 1,5.

(5.)

$$D = 2 \quad B = 3 \quad B = 4 \quad K = 5 \quad K = 6 \quad M$$

$$x = M \cdot x = D + B + K + K$$

$$x = D \cdot 2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot 6$$

$$x = D$$

$$K = 6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 + 6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 + 6 \cdot 5 \cdot 4 + 6 \cdot 5 + 6$$

$$6 \cdot 5 + 6$$

$$x = 720 + 360 + 120 + 30 + 6$$

$$x = 1236$$

Ответ: чтобы вытянуть реку полого-  
бата 1236 мм.

Винниевская С.С. М.  
Козлова М. К.