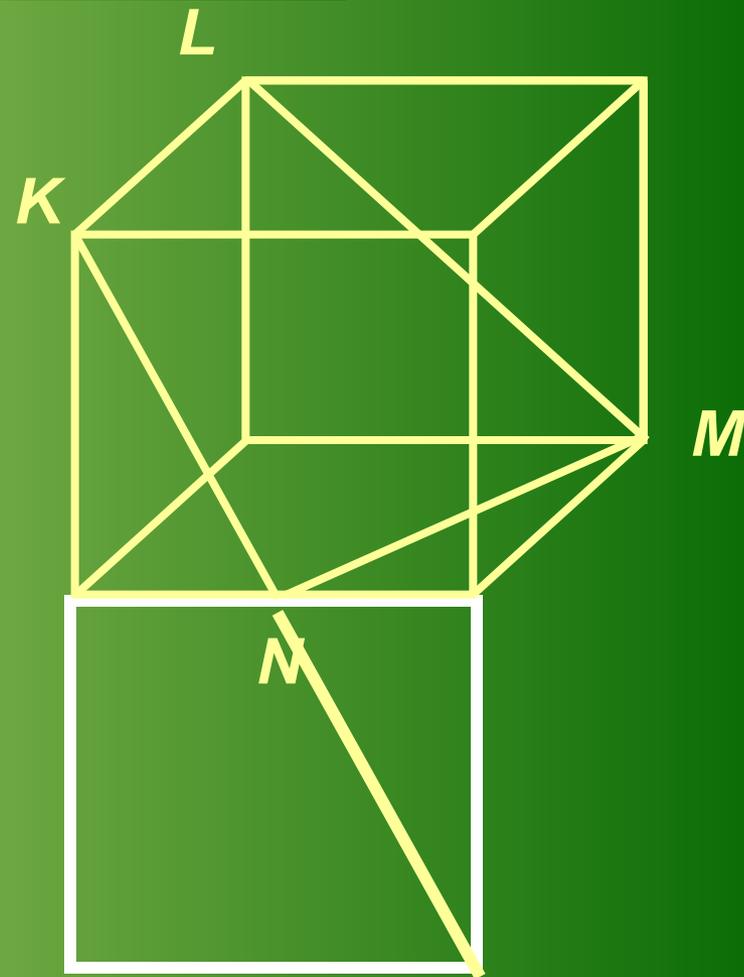
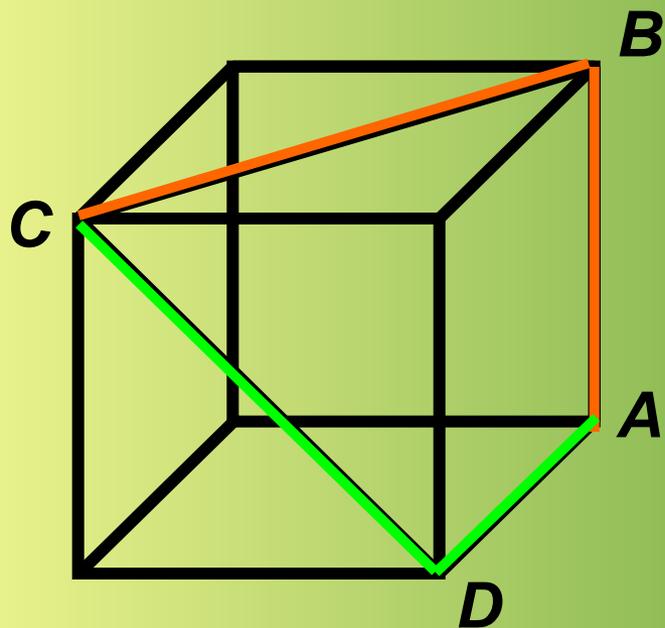


# **Проверка домашнего задания**

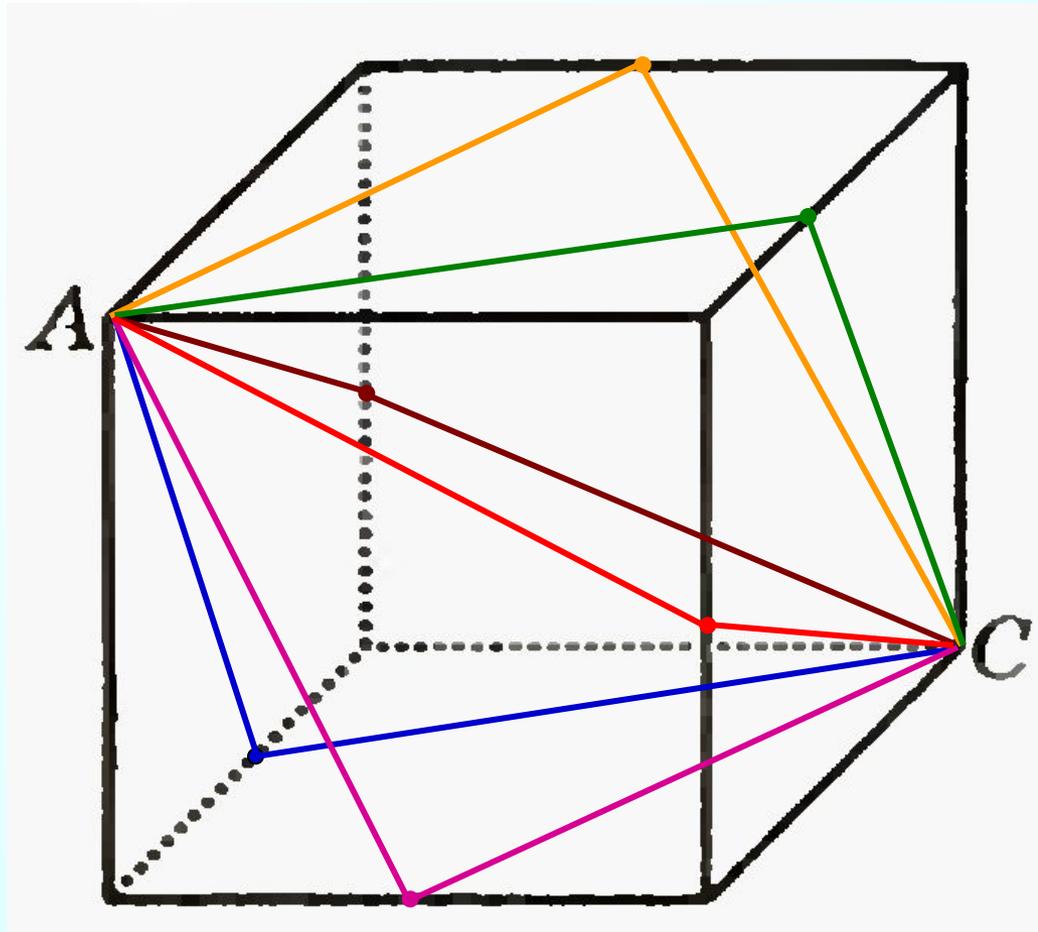
**915.** На рисунке 149 изображены два куба.

а) Сравните длины ломаных  $ABC$  и  $ADC$  (рис. 149, а). Ответ обоснуйте.

б) Какая из ломаных —  $MNK$  или  $MLK$  (рис. 149, б) — имеет меньшую длину? Почему?



**916.** Подумайте, как пройдет геодезическая линия от точки  $A$  до точки  $C$  (рис. 150).



**918.** Вычислите:

а)  $0,5^3$ ;

в)  $0,1^7$ ;

д)  $0,3^4$ ;

ж)  $0,8^3$ ;

б)  $0,02^4$ ;

г)  $0,01^5$ ;

е)  $0,04^3$ ;

з)  $0,007^2$ .

**а) 0,125**

**е) 0,000064**

**б) 0,00000016**

**ж) 0,512**

**в) 0,00000001**

**з) 0,000049**

**г) 0,000000000001**

**д) 0,0081**

**920.** Запишите следующее число:

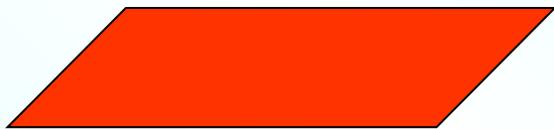
а) 0,1; 0,01; 0,001; **0,0001**

б) 2,5; 3; 3,5; **4** ;

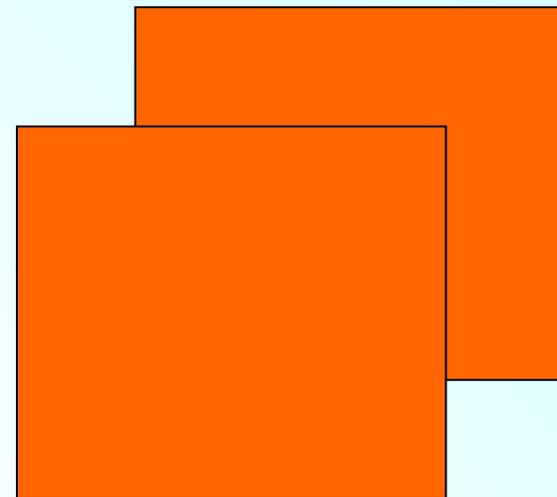
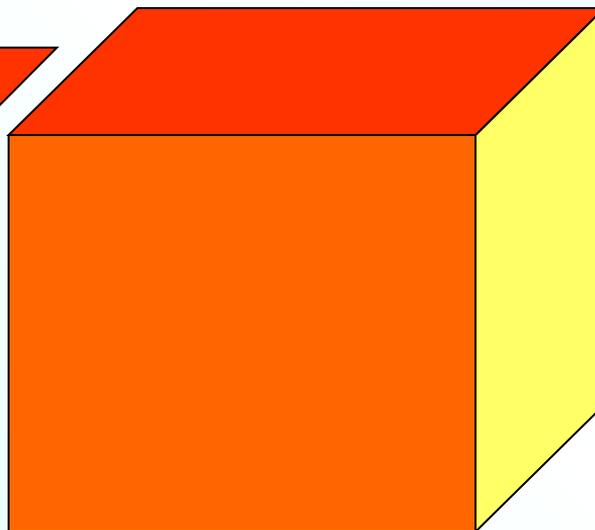
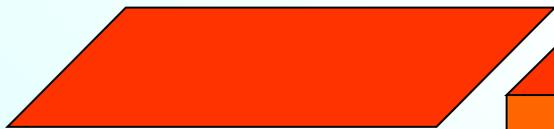


*К л а с с н а я    р а б о т а .*

# границы

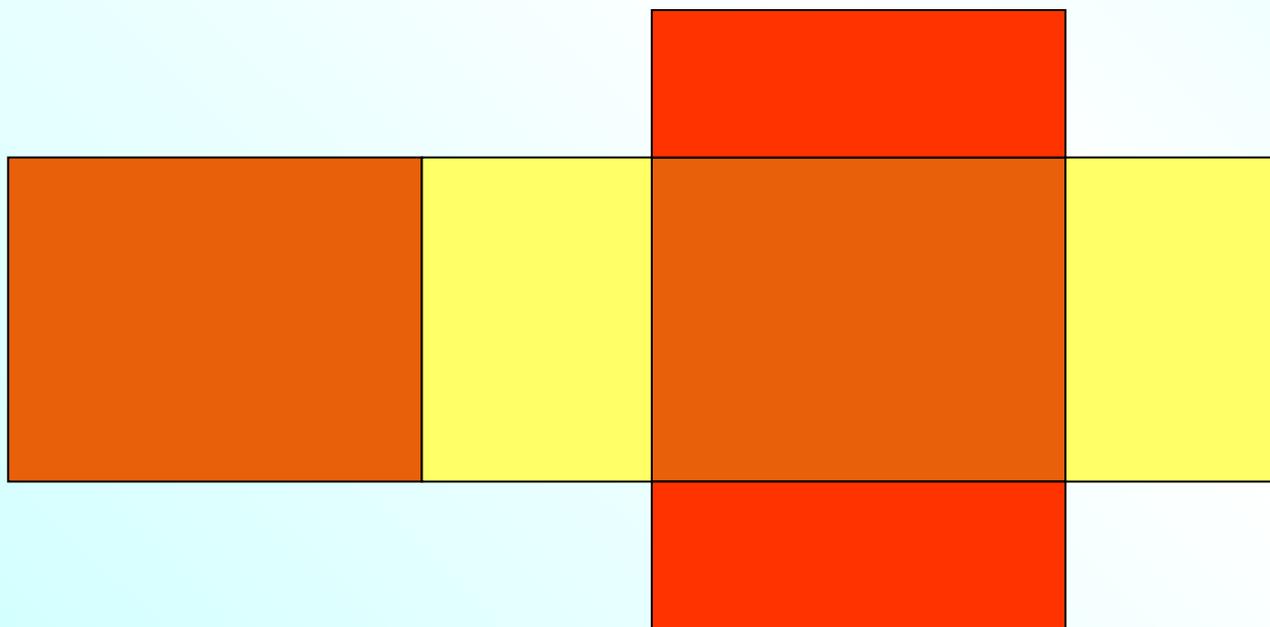
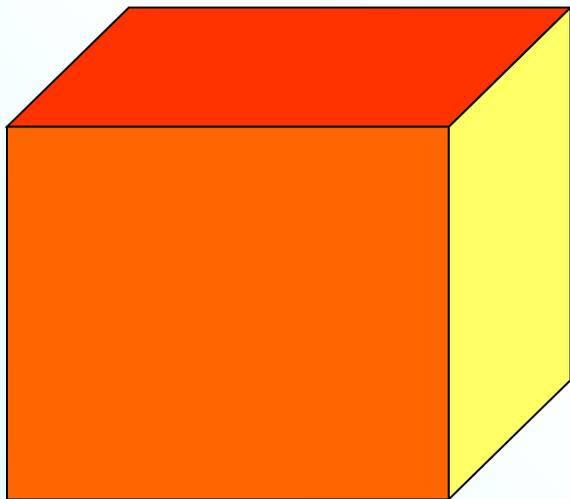


**прямоугольники**

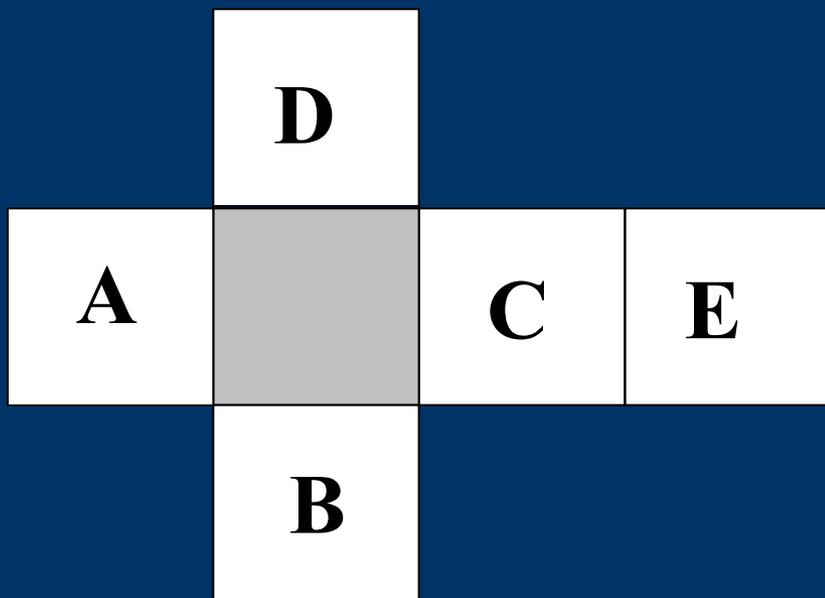


**Противолежщие  
грани равны !**

# развёртка



На внутренней поверхности развертки куба  
закрашена нижняя грань.  
Определите, расположение остальных граней.



грань А –

боковая  
левая

грань В –

передняя

грань С –

боковая  
правая

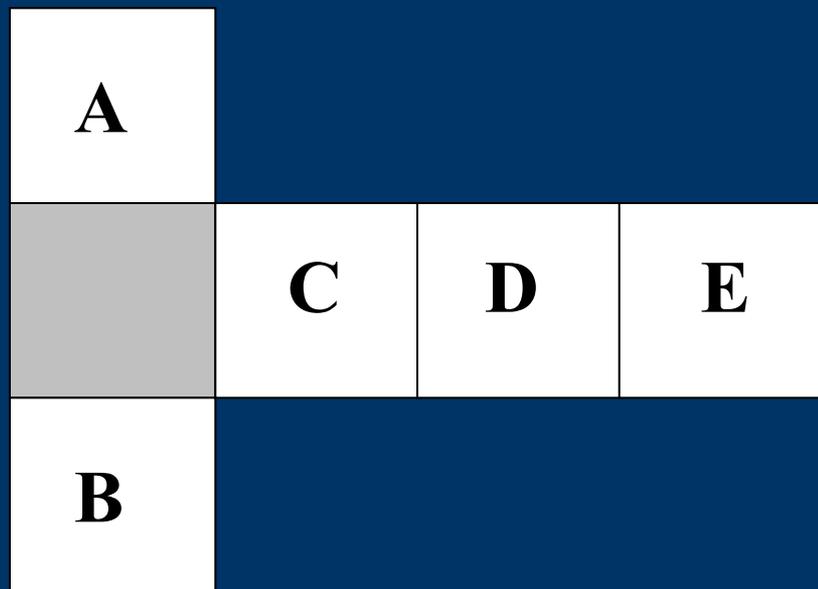
грань D –

задняя

грань E –

верхняя

На внутренней поверхности развертки куба  
закрашена нижняя грань.  
Определите, расположение остальных граней.



грань А –

задняя

грань В –

передняя

грань С –

боковая  
правая

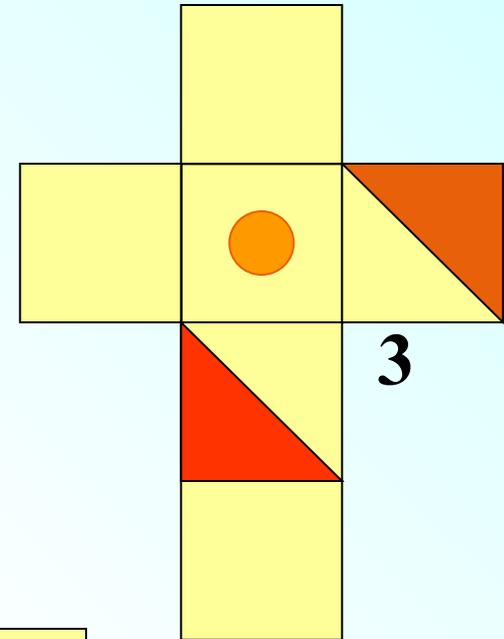
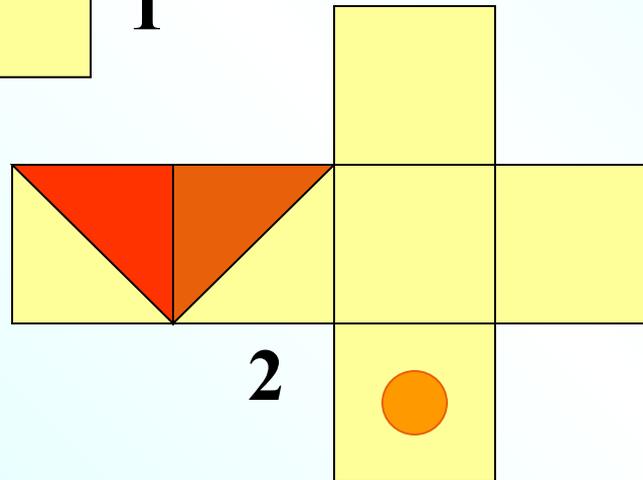
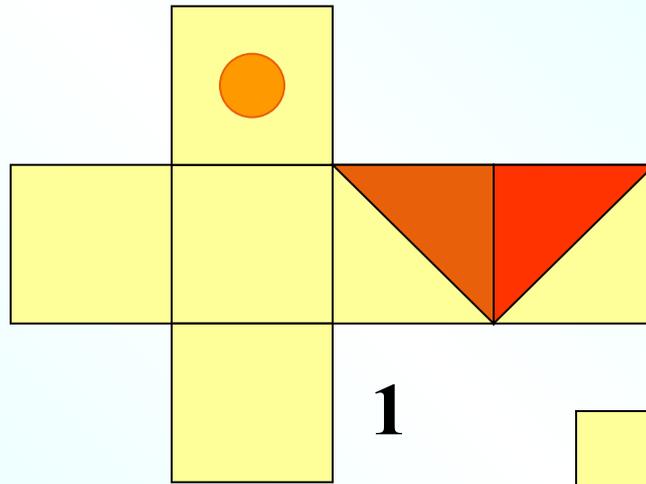
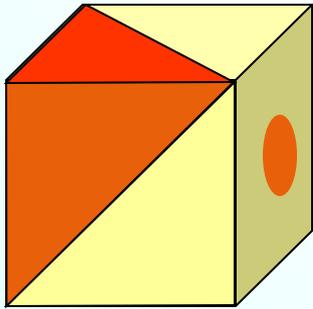
грань D –

верхняя

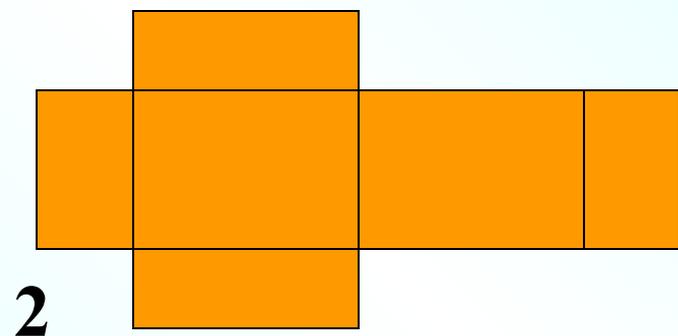
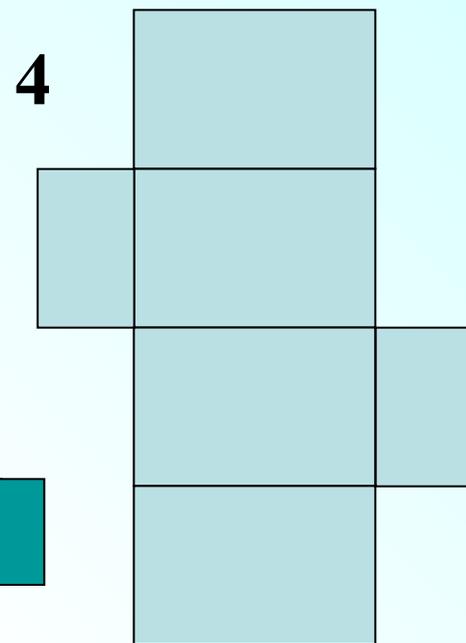
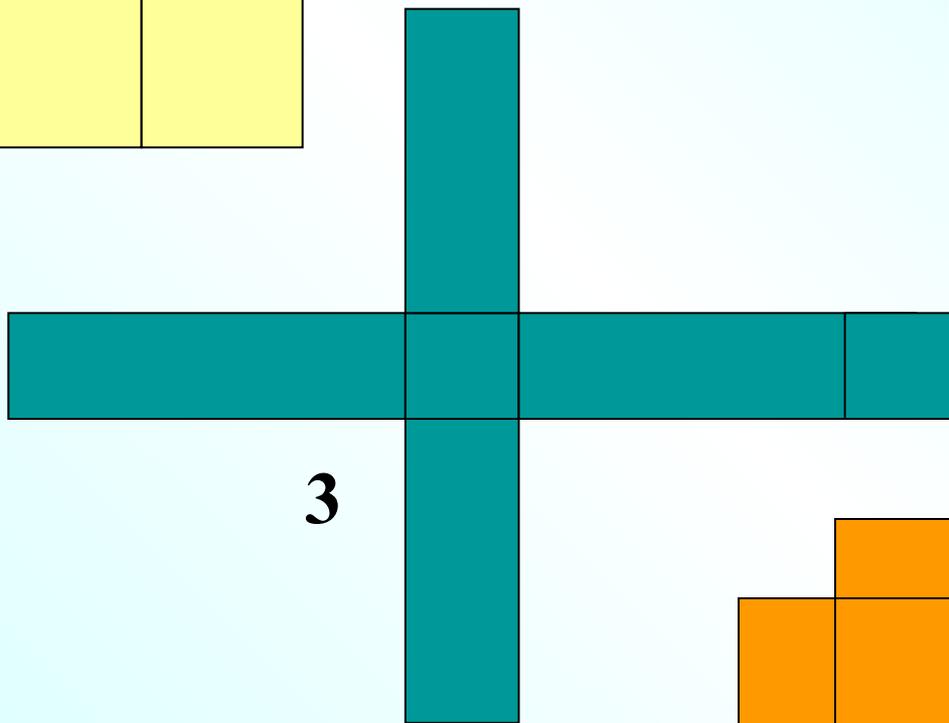
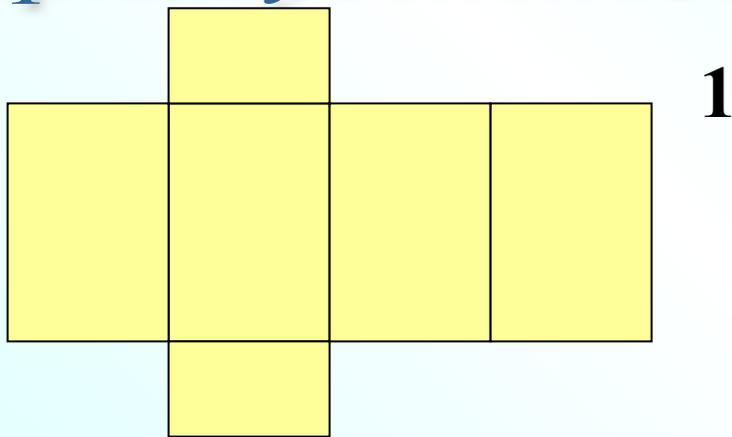
грань Е –

боковая  
левая

*Какие из фигур  
не могут быть развёртками куба?*



*Какие из фигур  
могут быть развёртками  
прямоугольного параллелепипеда?*



**50.8.** Зашифрованное слово — название отрезка, соединяющего вершину треугольника с серединой противоположной стороны. Изобразите все такие отрезки.

**Н.**  $56,8 \cdot 0,31 + 43,2 \cdot 0,31;$

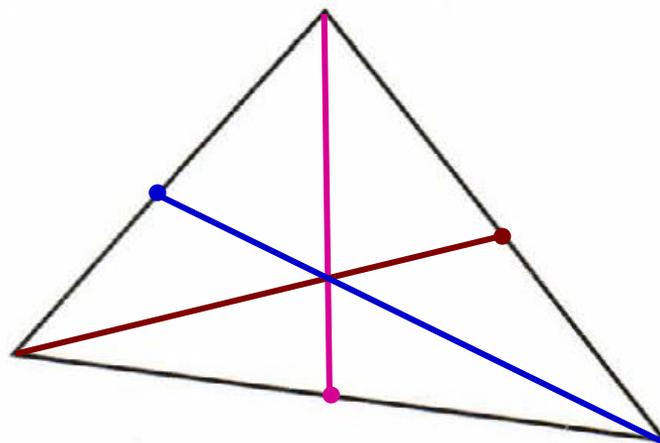
**Д.**  $2,1 \cdot 5,04 + 21 \cdot 9,496;$

**М.**  $65,08 \cdot 0,05 + 50 \cdot 0,00492;$

**А.**  $92 \cdot 5,2 - 52 \cdot 7,2;$

**Е.**  $76,2 \cdot 0,43 - 7,62 \cdot 3,3;$

**И.**  $58,6 \cdot 0,014 + 0,414 \cdot 1,4.$



|          |          |          |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 3,5      | 7,62     | 210      | 1,4      | 104      | 31       | 104      |
| <b>М</b> | <b>Е</b> | <b>Д</b> | <b>И</b> | <b>А</b> | <b>Н</b> | <b>А</b> |

# Дома:

**У:** № 916(в); 920(в,г);

**РТ:** № 51.3