

(Фамилия имя или номер ученика)

Правильность следующих вопросов не будет оцениваться, отвечайте пожалуйста честно и не советуясь с соседями.

<b>1. Оцените по шкале от 1 до 3 (1 – «Абсолютно не согласен», 3 – «Абсолютно согласен») следующие утверждения</b>		
А. Я с нетерпением жду уроков математики		
В. Я занимаюсь математикой, потому что мне это нравится		
С. Меня интересует то, что я узнаю на уроках математики		
<b>2. Оцените по шкале от 1 до 4 (1 – «Совсем не уверенно», 4 – «Очень уверенно») насколько уверенно Вы себя чувствуете, когда Вам необходимо:</b>		
А. Использовать расписание поездов, чтобы выяснить, сколько времени потребуется, чтобы добраться из одного места в другое		
В. Понять графики, представленные в учебниках, газетах		
С. Найти неизвестный компонент действия $263 + \dots = 846$		
D. Найти расстояние между двумя точками на местности с помощью карты с масштабом 1:10000		
E. Вычислить $645 + 178575 : (92748 - (90700 + 2043))$		
<b>3. Оцените по шкале от 1 до 5 (1 – "Совсем нет", 5 – "Очень сильно") насколько Вы тревожитесь, когда:</b>		
А. Вы готовитесь к контрольной работе/экзамену по математике		
В. Вы решаете контрольную работу по математике		
С. Вы выполняете тест по математике		
D. В домашней работе много сложных заданий, которые будут обсуждаться на следующем занятии		
E. Вы понимаете, что Вам предстоит много работы по математике, чтобы успешно закончить учебный год		
F. Вы на уроке математики		
<b>4. Оцените по шкале от 1 до 4 (1 – «Полностью не согласен», 4 – «полностью согласен») насколько Вы согласны со следующими утверждениями:</b>		
А. Я получаю хорошие оценки по математике		
В. Я понимаю даже самые сложные темы на уроках математики		
С. Обычно я хорошо успеваю по математике		
<b>5. Посещаете ли Вы кружки/дополнительные занятия по математике?</b>		Да   Нет
6. Если да, то напишите, пожалуйста, сколько лет		...
<b>7. Посещаете ли Вы кружки/дополнительные занятия по другим предметам</b>		Да   Нет
8. Если да, то напишите, пожалуйста, не более двух любимых предметов		...
<b>9. Оцените по шкале от 1 до 10 (1 – «совсем не тревожусь», 10 – «очень тревожусь») насколько Вы тревожитесь при выполнении заданий, связанных с математикой.</b>		

10. Оцените по шкале от 1 до 4 (1 – «Полностью не согласен», 4 – «полностью согласен») насколько Вы согласны со следующими утверждениями:

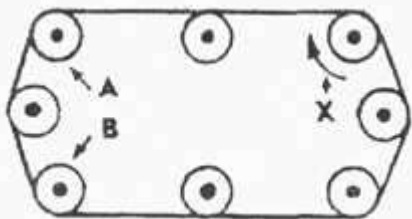
А. Я получаю хорошие оценки по русскому языку

В. Я понимаю даже самые сложные темы на уроках русского языка

С. Обычно я хорошо успеваю по русскому языку

11. Найдите правильное решение для следующих 6 заданий и впишите вариант ответа в клетку справа (например, С)

1) Какое из колес, А или В, будет вращаться в том же направлении, что и колесо Х?



А. Колесо А.

В. Колесо В.

С. Оба колеса.

2) В каком направлении будет вращаться вертушка, приспособленная для полива, если в нее пустить воду под напором?

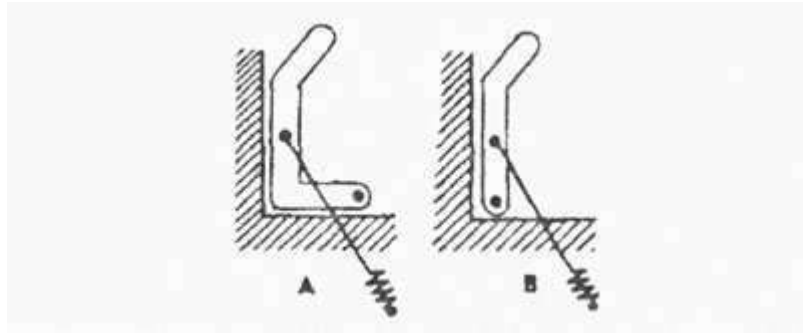


А. В обе стороны;

В. В направлении стрелки А;

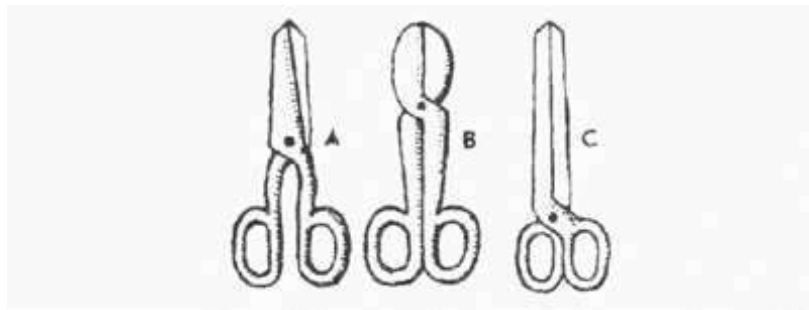
С. В направлении стрелки В.

3) Какая из рукояток будет держаться под напряжением пружины?



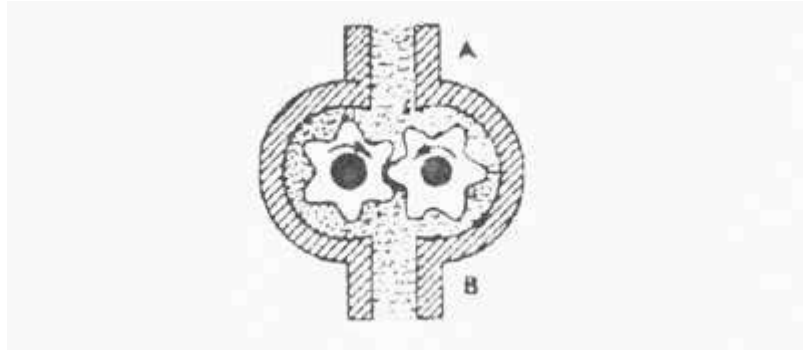
- A. Не будут держаться обе;
- B. Будет держаться рукоятка А;
- C. Будет держаться рукоятка В.

4) Какими ножницами легче резать лист железа?



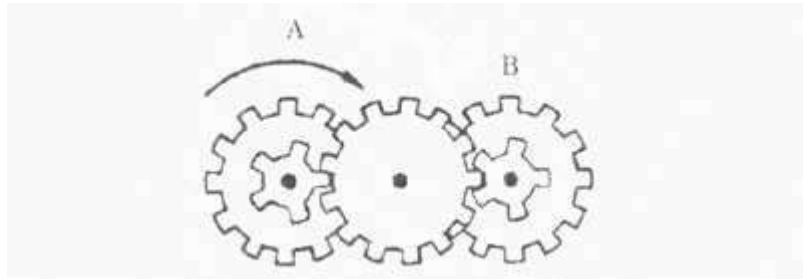
- A. Ножницами А;
- B. Ножницами В;
- C. Ножницами С.

5) В каком направлении будет двигаться вода в системе шестерёнчатого насоса, если его шестерня вращается в направлении стрелок?



- A. В сторону А;
- B. В сторону В;
- C. В обе стороны.

6) Какая из шестерен, А или В, вращается медленнее, или они вращаются с одинаковой скоростью?



- A. Шестерня А вращается медленнее;
- B. Обе шестерни вращаются с одинаковой скоростью;
- C. Шестерня В вращается медленнее.