

## **1 ЗАДАНИЕ**

Свободные поверхности  
покоящейся жидкости в  
сообщающихся сосудах  
находятся.....

- А. На любом уровне**
- Б. На одном уровне**
- В. В большем сосуде  
на большем уровне,  
чем маленьком  
сосуде**
- Г. В большем сосуде  
на меньшем уровне,  
чем в маленьком  
сосуде**

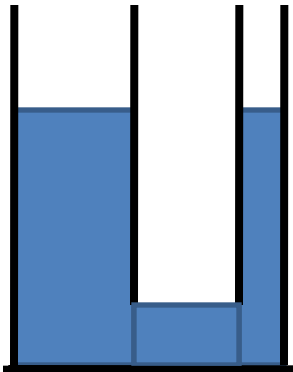
## **1 ЗАДАНИЕ**

Под действием силы  
тяжести  
жидкость...

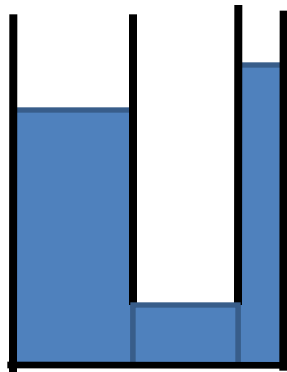
- А. Перемещается с  
более высоких  
мест на более  
низкие**
- Б. Не перемещается**
- В. Перемещается с  
более низких мест  
на более высокие**

## 2 задание

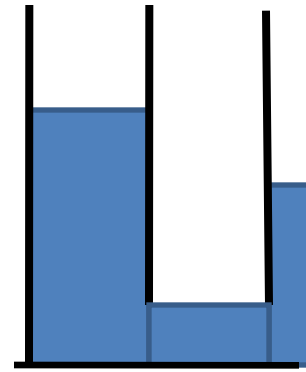
В каком из сосудов 1,2,3  
указано правильно  
расположение уровней  
жидкости?



1



2



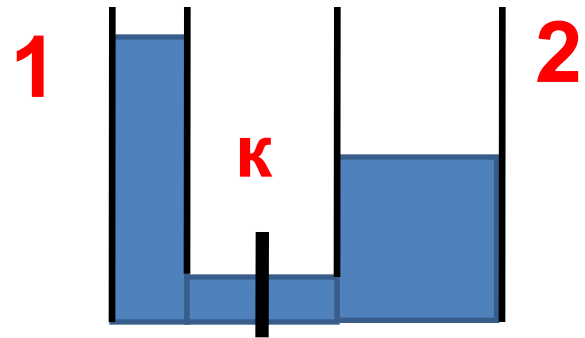
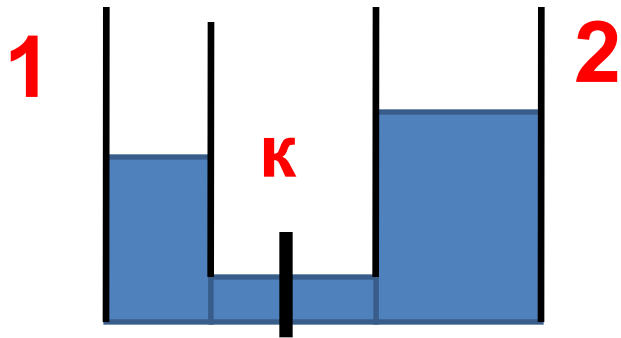
3

## 2 задание

В каких из сосудов 1,2,3  
указано расположение  
уровней жидкости  
ошибочно?

### 3 задание

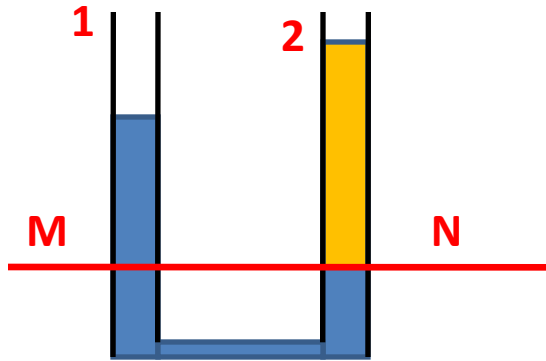
Два сосуда, 1 и 2, заполнены одинаковой жидкостью. Кран **К** закрыт. Будет ли переливаться жидкость из одного сосуда в другой, если открыть кран?



- А. Не будет переливаться***
- Б. Будет из 1 в 2***
- В. Будет из 2 в 1***

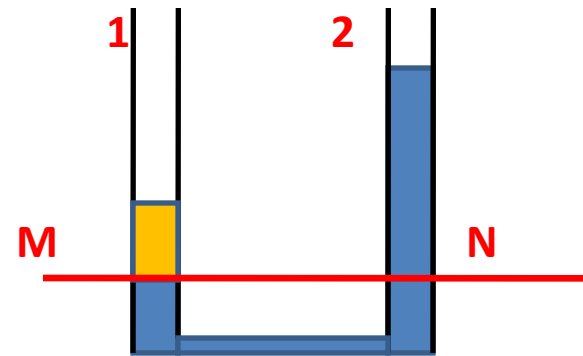
## 4 задание

В сосуды налиты вода и керосин. Одинаково ли давление жидкости в сосудах на уровне MN?



- А. В обоих сосудах одинаковое**
- Б. В 1 больше, чем в 2**
- В. В 2 больше, чем в 1**

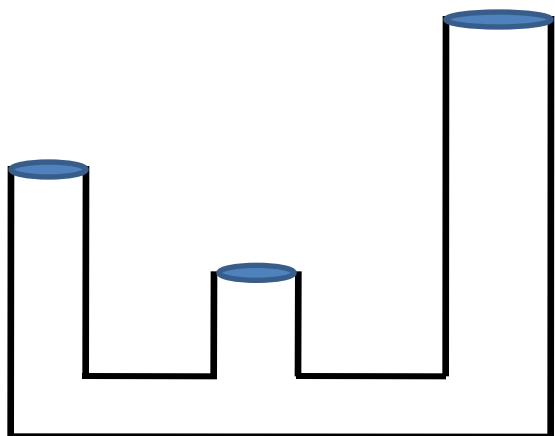
В сосуды налиты вода и спирт. В какое колено налита вода?



- А. 1**
- Б. 2**

## Задание 5

Какие из сосудов  
можно заполнить  
полностью?

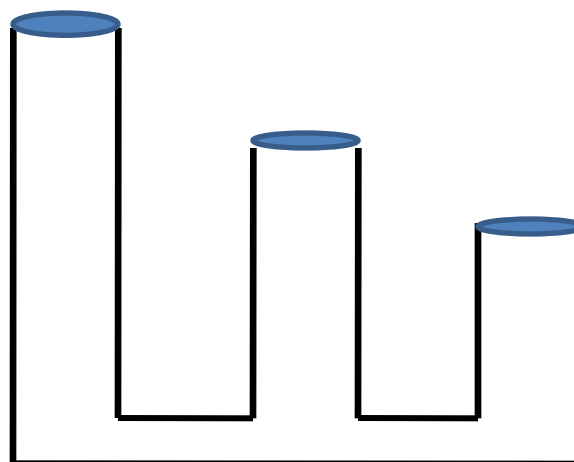


1

2

3

Какие из сосудов можно  
заполнить доверху?



1

2

3