

PISA (Международная программа по оценке образовательных достижений учащихся)

(PISA – международная программа по оценке образовательных достижений учащихся – осуществляется Организацией экономического сотрудничества и развития ОЭСР).



Информационный буклет для обучающихся

Уважаемый участник!

В этом году ты принимаешь участие в исследовании, которое проводится Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством образования Новосибирской области.

Это исследование особенное. Оно не контролирует знания. Тебе будут предложены конкретные ситуации и потребуются в них разобраться, опираясь на знания в области русского языка, математики, физики, химии, биологии, географии.

Но пересказывать то, что ты знаешь, не придется. Придется знания использовать. Для тебя это скорее всего не очень привычно. Ведь школа постоянно контролирует, как ученики усваивают предметные знания. Но, к сожалению, совсем не всегда оценивается то, понимают ли ученики, что с этими знаниями делать, как их применять на практике.

Можно вы зубрить формулы сокращенного умножения, но не уметь оценить выгодность тарифа мобильной связи. Можно знать части речи и члены предложения, но не уметь понять содержание текста, разобраться в том, можно ли доверять информации, которая в нем представлена. Можно знать климатические зоны, но не понимать, как климат влияет на решение экономических задач.

Вот несколько примеров таких заданий.

1. Даны статьи о пользе и вреде коровьего молока. В задании предлагается определить, какой текст заслуживает большего доверия, а какой является рекламой, разобраться в том, достаточно ли информации по вопросу о пользе или вреде молока, сформулировать свое отношение к вопросу о том, стоит ли использовать в пищу молоко.

2. Предлагается карта Антарктиды. Пользуясь масштабом, нужно определить, чему примерно равна площадь Антарктиды, сопоставить ее с размерами других государств.

3. Необходимо дать заключение о возможности строительства гидроэлектростанции вблизи небольшого города, учитывая водные ресурсы региона, климат, розу ветров, особенности ландшафта, возможные риски для экологии.

