

## Конкурс «Черный ящик»

Вопрос 1. В «черном ящике» лежит ветка с несъедобными листьями. Это растение было посвящено богу науки и искусства Апполону. Им награждают художников, артистов, ученых в знак признания их творчества. Именно отсюда происходит название слова «лауреат». Что это за растение? Где оно используется в настоящее время?

Ответ: Это – лавр благородный. В настоящее время листья его

Вопрос 2. В «черном ящике» лежит плод, употребляемый в свежем, моченом виде. Этот плод принадлежит растению класса двудольных. Дикие предки его растут на Кавказе и в Средней Азии. Растение перекрестноопыляемое (опылители - насекомые), морозоустойчивое, выдерживает морозы до  $-30^{\circ}\text{C}$ . Плоды полезны, содержат вещества, выводящие из организма ядовитые тяжелые металлы. О каких плодах идет речь?

Ответ: Яблоки

3. Он появился примерно во II в. н. Изобретен был в Китае, а в Европе он стали применяться лишь в XII—XIII вв. Он помогал в далеких путешествиях /компас/.

4. Его родина – Китай. История его насчитывает более трех тысяч лет. Но само начало его производства в промышленных масштабах относится примерно к VI-VII векам. В Европу изделия из этого материала привезли участники крестовых походов. Он ценился на вес золота. /Фарфор/

5. Торговля этим товаром в средние века была довольно прибыльной. За ним снаряжались экспедиции. Его взвешивали на весах, ценили на вес золота. Так называли богатого человека в насмешку. /Перец, «мешок с перцем»/

6. Исторически так сложилось, что эта крупа, является чисто русским продуктом, упоминания о котором встречаются в старинных летописях и житиях I-II веков нашей эры. Она является одной из круп, которая не имеет ничего общего с зерновыми культурами, поэтому и её свойства отличаются от свойств зерновых культур. Она содержит микроэлементы железа, цинка, йода, калия, фосфора, магния, кальция, кобальта, никеля, флаваноиды, витамины B1, B2, B6, витамины P, PP, белок, крахмал, клетчатку, жир, сахара, рутин, щавелевая кислота.

(Гречка)