

**Каштан конский** - представляет собой дерево высотой до 30 метров с густой широкой кроной. Кора на стволе дерева с трещинами, темно-бурая, на молодых ветках светло-бурого цвета. Листья дерева с пильчато-зубчатыми краями, длинночерешковые, крупные, из 5-7 листиков. Цветки представляют собой прямостоячие пирамидальные метелки, белого цвета, крупные, с красноватыми или желтоватыми пятнами при основании лепестков, расположенные на концах ветвей.

Плоды каштана конского - с шипами, мясистые округлые коробочки.

Семена блестящие, коричневого цвета, с серым пятном у основания, довольно крупные до 2-3 см.

Дерево зацветает в мае, а его плоды созревают в сентябре - октябре.

Видовая точка «Каштан»

**ТОЧКА № 5**

**ЗАГАДКА**

Словно ежики на ветке

Дружною семьей

Созревают там орехи в скорлупе одной!

**Полезные свойства каштана**

Каштан имеет множество полезных веществ, благодаря чему так широко используется в народной медицине.Его полезные свойства применяют при застое венозной крови. В плодах каштана содержатся биологически активные вещества, дубильные вещества и масла. Благодаря этим компонентам уменьшается проницаемость кровеносных капилляров, вязкость крови снижается. Препараты каштана поднимают тонус вен, поэтому их применяют при варикозном расширении вен, тромбофлебите.

Препараты на основе плодов каштана оказывают обезболивающее и противовоспалительное действие на организм человека. Каштан применяют не только внутрь,но и в качестве средства для наружного применения.

**Стихотворение о Каштане.**

Каштан, весной прекрасней всех деревьев   
И поражает он своею красотой,  
Но ведь понять на белом свете  
Дано лишь людям с чистою душой.  
  
И глядя сердцем, не глазами  
На красоту его цветов  
Ты понимаешь как приятно  
Поспать в тени его часок.  
  
И форма листьев завлекает,  
Она похожа на слезу  
И дерево как будто плачет  
Когда мы трогаем листву.