

Вопросы для игры по станциям «Пожарная безопасность»

1. Отчего пламя тянется всегда вверх? *(Воздух нагревается и поднимается вверх, увлекая за собой пламя)*
2. Можно ли зажечь спичку под водой? *(Да, если воду налить в посуду, например, кастрюля на плите)*
3. Для чего в печной дверце делают отверстия? *(Для воздушной тяги, т.к. воздух – это смесь газов; больше всего в нем азота и кислорода, а кислород – газ, который нужен при горении)*
4. Почему вода тушит огонь? *(Для горения нужен воздух, а вода не даёт воздуху подойти к горящему предмету)*
5. В русских деревнях были избы, которые отапливались печами без труб. Во время топки приходилось открывать дверь на улицу. Как назывались эти избы? *(Чёрные или курные)*
6. Для обнаружения пожара в прежние времена на специальной вышке круглосуточно дежурил дозорный. Как называлась пожарная вышка? *(Каланча)*
7. Каким способом в прошлые века, до изобретения телефона, дежурный пожарный с каланчи сообщал о пожарах и их количестве другим пожарным? *(Поднимал вверх сигнальные шары)*
8. В 1833 году построили первую спичечную фабрику, и появились «безопасные», или «шведские» спички, которыми мы пользуемся и сейчас. Назовите три предмета, которыми пользовались люди для добывания огня до изобретения спичек? *(Огниво, кремь, трут)*
9. Назовите имя человека, который, являясь великим ученым, инженером, художником, естествоиспытателем, изобретателем, первым разобрался в том, что такое горение и изобрел ламповое стекло. *(Леонардо да Винчи, живший в 1452-1519 гг.)*
10. Может ли болотный газ вызвать лесной пожар? *(Да, так как болотный газ от соприкосновения с воздухом вспыхивает – самовозгорается. Болотные огни все время в движении, потому что следуют малейшему колебанию воздуха и вполне могут поджечь сухостой или деревья, вызвав пожар в лесу)*

Вопросы для игры по станциям «Пожарная безопасность»

1. Отчего пламя тянется всегда вверх?
2. Можно ли зажечь спичку под водой?
3. Для чего в печной дверце делают отверстия?
4. Почему вода тушит огонь?
5. В русских деревнях были избы, которые отапливались печами без труб. Во время топки приходилось открывать дверь на улицу. Как назывались эти избы?
6. Для обнаружения пожара в прежние времена на специальной вышке круглосуточно дежурил дозорный. Как называлась пожарная вышка?
7. Каким способом в прошлые века, до изобретения телефона, дежурный пожарный с каланчи сообщал о пожарах и их количестве другим пожарным?
8. В 1833 году построили первую спичечную фабрику, и появились «безопасные», или «шведские» спички, которыми мы пользуемся и сейчас. Назовите три предмета, которыми пользовались люди для добывания огня до изобретения спичек?
9. Назовите имя человека, который, являясь великим ученым, инженером, художником, естествоиспытателем, изобретателем, первым разобрался в том, что такое горение и изобрел ламповое стекло.
10. Может ли болотный газ вызвать лесной пожар?