

Горски етажи

Гората е обширно място, обрасло с много дървета. Дърветата са много важни - те пречистват въздуха, който дишаме. Гората осигурява дом и храна на много животни.

Папратите са сенколюбиви растения.

През лятото и пролетта има безброй насекоми, които осигуряват изобилна храна на много птици.

Стволът и клоните на дърветата са изградени от дървесина. Гниещата дървесина е храна за много животни.

Разклонената част на дървото се нарича корона.

Внимавайте!

Това мъртво дърво скоро ще рухне.

СКРРЪЦ!

Чук!

Чук!

Чук!

Ястребът ловува гребни птици сред дърветата.

В кухите гънери някои животни устройват жилищата си.

Короните на високите дървета образуват най-горния етаж на гората, наречен склоп.

Храстите и ниските растения образуват най-долния горски етаж, наречен подлес.

По-ниските дървета, които никога не могат да израстат до склопа, образуват втория горски етаж.

Кой се крие и шумоли сред храстите?

Иглички и шишарки

Някои гори са съставени от иглолистни дървета – борове, ели, смърчове. Техните листа приличат на иглички, а семената им се намират в шишарки. Тези дървета са приспособени да оцеляват в по-високите части на планините, където зимата е много студена и натрупва много сняг.

Много птици се хранят със семената в шишарките.

Листата на иглолистните дървета остават зелени през цялата година.

Кръц! Кръц!

Бръмбарите пробиват кората на дърветата.

Белката използва остриете си извити нокти...

През зимата елените се спускат по-наголу в планината.

През зимата козината на лисиците в северните гори се заменя с бяла. Така лисицата се слива със снега и трудно се забелязва.

Хрус! Хрус! Хрус!
Бурундуците спят зимен сън, но не заспиват дълбоко. На всеки няколко дни се събуждат, за да се хранят.

Лосовете живеят поединично, хранят се с кората и игличките на дърветата.

Катериците събират шишарки...

Жилищата на животните

Горите осигуряват дом и укрития за много животни. Някои използват хралупите в стволите на дърветата, други си строят гнезда, трети си изкопават дупки под земята...

Бзззззз!

Дивите пчели си строят гнездо от восъчни пити.

Старо и кухо дърво може да е удобна зимна бърлога за мечка.

Хррр!
Хррр!

Кой пълзи под листата?

Ссссссс!

Мечката напуска бърлогата си през пролетта.

Гра!
Гра!
Гра!

Това кухо дърво е дом на...

Кръц!
Кръц!
Кръц!

Какво има в това гнездо, построено от листа и клонки?

Какво прави тази горска дърволазка?

Повдигнете капачето и вижте кой се крие тук.

Това е мравуняк (гнездо) на дървесни мравки.

Лисицата понякога си изкопава бърлога сред корените на дърветата.

Корените поддържат стените на бърлога.