



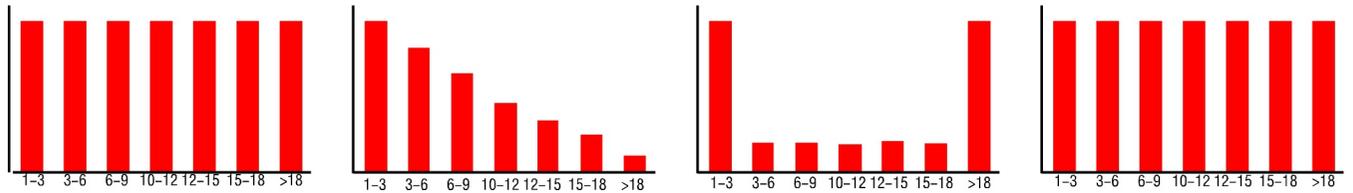
## Листочек для самостоятельной работы "Лес зимой"

1. Попробуем извлечь побольше информации из снимка на второй странице и его увеличенного фрагмента на первой.

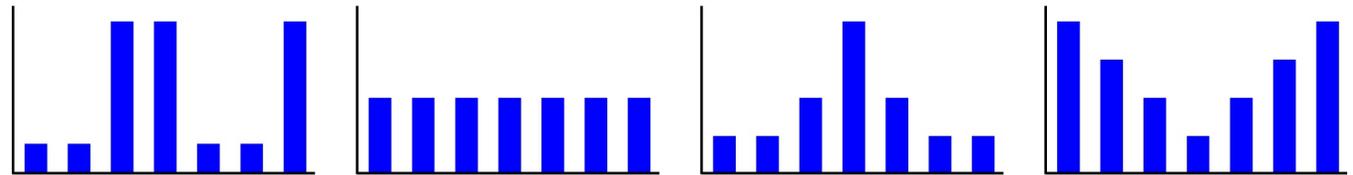
Сколько разных видов деревьев и кустарников можно различить на снимке?

Что можно сказать о толщине стволов?

Какая диаграмма точнее других описывает количество стволов разной толщины на снимке (на оси отмечен диаметр стволов, а на количество стволов данного диаметра)?



Что можно сказать о высоте деревьев? Какая из диаграмм точнее других описывает распределение стволов по высоте (на оси отложена высота стволов, а на их количество)?



Что можно сказать о высоте ёлочек?

На какой высоте у разных деревьев отходят ветви, расположенные ниже всего?

2. Почему все ели гораздо ниже лиственных деревьев?

Почему у лиственных деревьев внизу ствола нет или почти нет ветвей?

3. Предложите возможные ответы на все эти вопросы.

Приведите доводы в пользу этих ответов и доводы против этих ответов.

Скажите, какая отсутствующая информация помогла бы вам ответить на эти вопросы.

Какую информацию, на ваш взгляд, можно было бы получить, побывав в этом лесу летом?

Какие образцы для лабораторного изучения можно было бы собрать в этом лесу для ответа на вопросы?

