

Знания и умения «людей разумных»

«Люди разумные» изучали ту местность, в которой жили. Они отлично знали, какие звери и птицы водятся в ближайших лесах, какие рыбы обитают в реках и озерах, какие растения съедобны, какие бесполезны или ядовиты. Первобытные охотники и собиратели превосходно разбирались в звериных следах, в повадках животных, в особенностях различных камней и древесины.

Они были наблюдательны и умели предсказывать погоду.

«Люди разумные» свободно ориентировались на местности. Преследующие зверя охотники умели находить путь домой по солнцу и звездам. Женщины, удалявшиеся при сборе грибов и ягод на большое расстояние, также не боялись заблудиться.

«Люди разумные» разбирались и в медицине. Они останавливали кровотечения, лечили нарывы, простуду, удаляли больные зубы, накладывали шины при переломах костей (например, руки). При укусах змеи они высасывали из ранки кровь и прижигали ее. Первобытные люди знали целебные свойства многих лекарственных растений.

«Люди разумные» умели измерять расстояние: большие измерялись днями пути, меньшие – полетом стрелы или копья, еще меньшие – длиной ступени, локтя, пальца.

Известно, что первобытные охотники и собиратели, жившие родовыми общинами, научились считать по пяткам и десяткам (по числу пальцев на руках), знали арифметические действия.



1. Предположите, каким из арифметических действий люди овладели раньше, чем другими. Что, по-вашему, приходилось делать чаще: умножать, делить, складывать, вычитать? Обоснуйте свою мысль.
2. Как знания первобытных людей были связаны с образом их жизни, с их занятиями?