

Гладко Земди

Закончи предложение

1. К природным богатствам относятся ... (книги, игрушки, минералы, одежда и обувь)

2. К природным богатства не относятся ... (воздух, почва, вода, завод)

Закончи предложение

3. Минералы различаются ... (по цвету, запаху, твердости, прочности)

Закончи предложение

4. Самый твердый минерал ...
(гранит, тальк, алмаз)

5. Самый мягкий минерал
...(гранит, тальк, алмаз)

6. Горные породы и минералы, которые человек использует в своей хозяйственной деятельности, называют ...

(полезные ископаемые; камни; вода).

Какими бывают полезные ископаемые?

Твёрдые



Газообразные



Жидкие



Используют геологи и острый нюх собак, которые отыскивают минералы по их характерным запахам



Например, серный колчедан пахнет сернистым газом, арсенопирит – чесноком. Собака после специального курса дрессировки приобретает навык не только четко реагировать на определенный запах минерала, но и отличать его от всех сопутствующих и посторонних запахов. Собаки могут учуять и дифференцировать 20-30 типов руд, а рудное тело обнаружить на глубине 12 метров.

Как добывают полезные ископаемые?

В шахтах

В скважинах

В карьерах

Тест: «Полезные ископаемые»

1. Горные породы и минералы, которые человек использует в своей хозяйственной деятельности, называют

- а) полезные ископаемые;** б) камни; в) вода.

2. Какие бывают полезные ископаемые?

- а) твердые, жидкие и газообразные;** б) твердые и жидкие;
в) твердые и газообразные.

3. Люди какой профессии отыскивают месторождения полезных ископаемых в природе?

- а) психологи; **б) геологи;** в) строители.

4. Кто создал горные породы?

- а) люди; **б) природа;** в) животные.

**1 тонна металлолома сберегает
2 тонны железной руды**

1 тонна пластмассы - 6 тонн стали

**А как вы можете помочь в охране
подземных богатств?**