

Задания

Задания Д2 № 277

Какое соответствие «горная порода — ее тип» является верным?

- 1) мрамор — осадочная
- 2) гранит — осадочная
- 3) базальт — магматическая
- 4) известняк — метаморфическая

Пояснение.

Горные породы по происхождению делят на три группы: осадочные, магматические и метаморфические.

В осадочных породах выделяют: обломочные (щебень, песок и др.), органические (мел, нефть, уголь и др.), химические (гипс, соли).

Магматические породы делят на глубинные (гранит) и излившиеся (базальт, пемза).

Метаморфические — это горные породы, подвергшиеся воздействию высоких температур и давления (из известняка — мрамор).

Следовательно, верный ответ: базальт — магматическая.

Правильный ответ указан под номером: 3