

還元 基礎問題

年 組 番 氏名

- 酸化物から酸素がうばわれる化学変化を という。
- 還元と同時に起こる反応は である。
- 酸化銅に炭素を混ぜて加熱すると、 が
酸化銅から酸素をうばい、銅と
が生じる。このとき、酸化銅は され、
炭素は している。

還元 基礎問題

解答

年 組 番 氏名

- 酸化物から酸素がうばわれる化学変化を **還元** という。
- 還元と同時に起こる反応は **酸素** である。
- 酸化銅に炭素を混ぜて加熱すると、**炭素** が酸化銅から酸素をうばい、銅と **二酸化炭素** が生じる。このとき、酸化銅は **還元** され、炭素は **酸化** している。