

1

З наведеного переліку виберіть формули речовин, які належать до генетичного ряду: а) барію; б) селену: Ba, H<sub>2</sub>O, BaSeO<sub>4</sub>, BaO, BaCl<sub>2</sub>, SeO<sub>2</sub>, BaSO<sub>4</sub>, H<sub>2</sub>SeO<sub>4</sub>, K<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>, O<sub>2</sub>, Ba(OH)<sub>2</sub>, Se.

3. Доберіть приклади до схем перетворень:

- а) метал + неметал → сіль;
- б) основний оксид + кислотний оксид → сіль;
- в) основа + кислота → сіль + вода;

- г) сіль + кислота → сіль + кислота;
- д) метал + кисень → основний оксид;
- е) неметал + кисень → кислотний оксид;
- ж) основний оксид + вода → луг;
- з) кислотний оксид + вода → кислота;
- і) кислотний оксид + луг → сіль + вода;
- к) основний оксид + кислота → сіль + вода.