6. 2022 年 6 月 5 日神舟十四号载人飞船发射成功,NiFe₂O₄可作为催化剂将航天员呼出的 CO_2 转化为 O_2 ,已知 NiFe₂O₄ 中 Fe 为+3 价,则 Ni 的化合价为

A. +1

B. +2

C. +3

D. +4