

۵) فرمول هر یک از مولد زیر را بنویسید .

سدیم پیکربات ، سدیم نیترات ، سدیم نیترید ، سدیم سولفات ، سولم سولفات

۶) فرمول هر یک از مولد زیر را بنویسید .

دیتایم پیرسلفات ، کلیم پیرسلفات ، کرم (III) پیرسلفات ، من (II) نیترات ، من (I) اکسید

۷) چنانچه هر کدام از جملات زیر غلط هستند، علت نادرست بودن آن را مشخص کنید.

الف) هر چه بار یون ها بیشتر باشد حتماً دمای ذوب بیشتر است .

ب) هر چه بار یون ها کمتر باشد حتماً دمای ذوب کمتر است .

پ) نام یون های تک اتمی حتماً به "ید" ختم می شود .

ت) بار مثبت هر ماده یونی در آب ، حتماً رسانایی الکتریکی افزایش می یابد

۸) فلز منگنز MgO_2 از چند یون تشکیل شده؟ با دلیل.

۹) آیا فلز منگنز ماده ای به فرمول $NaMgN$ می تواند وجود داشته باشد؟ $NaMgO$ چگونه؟

۱۰) آند دیتایم کلمات $KClO_3$ باشد فرمول هر یک از موارد زیر چیست؟

کلیم کلمات ، آمونیم کلمات ، آلومینیم کلمات ، اورانیوم (II) کلمات ، آهن (III) کلمات

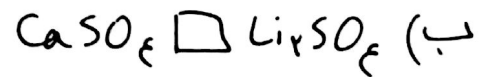
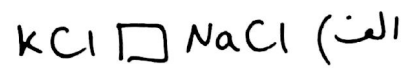
① فرمول هر یک از موارد زیر را بنویسید

سدیم اکسید ، کلیم فلورید ، آهن (III) هیدرید ، آلومینوم فسفید ، تیاسیم سولفید

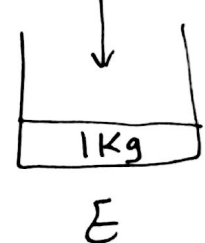
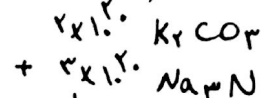
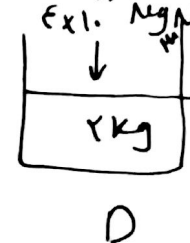
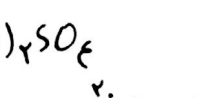
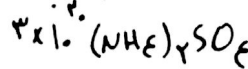
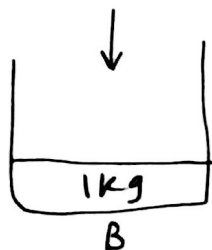
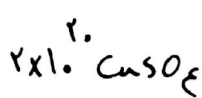
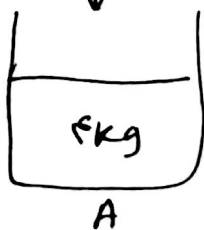
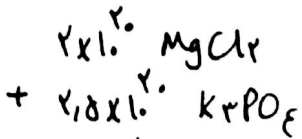
② فرمول هر یک از موارد زیر را بنویسید.

سدیم هیدروکسید ، کلیم کربنات ، آهن (II) فسفات ، آهن (III) فسفات ، تیاسیم فسفات

③ در هر قسمت ، دما را ذوب را صحیح کنید (با دلیل)



④ کدام محلول را انتر است؟ محلول ها را بر حسب رسانایی صحیح کنید.



اهنایی : ۱. تاثیر ندارد. اگر گفتید چرا؟