

① ضایع می‌گاز شامل ۳۰٪ C_2H_6 ، ۴۰٪ CH_4 ، ۱۰٪ H_2 و ۲۰٪ CO_2 است.

۲۰٪ از آن اکسید کربن باشد و بقیه آن گازهای دیگر (درصدی)

گاز	C_2H_6	CH_4	H_2	CO_2
م	۲۸	۱۶	۲	۴۴

② ریشال نوبت از درصد جرمی باشد وزن مولکولی محاسب کنید.

③ غلظت آن از زمان نند را برای مواد زیری باشد

آب	فاکتور	اکسیرن	ازت	گازگرد	عانه
۳	۱۱	۶	۱	۲	(درصد جرمی)

باقی‌مانده شامل کربن و هیدروژن با نسبت $\frac{C}{H} = 9$ می‌باشد. بکویت
می‌باشد درصد مواد موجود در این زمان نند بکویت کامل بدون احتساب آب و فاکتور

④ هوا شامل ۷۷٪ نیتروژن و ۲۱٪ اکسیرن است. جرم مولکولی هوا را حساب کنید

⑤ جرم جرمی، جرم، مولی را با ذکر فرمول تشریح نمایید.

⑥ محلولی حاوی $5K_2CO_3$ ، $8K_2SO_4$ ، $10K_2C_2O_4$ و $12K_2C_2O_4$ است. بکویت کربن جرمی، کربن جرمی، نسبت مولی و جرم مولی محلول را

نوشته کنید و تصدیق