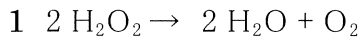


化学(後期)

I



2 8.89×10^{-2}

3 32.9

4 6.1

5 (i)ウ (ii)ア

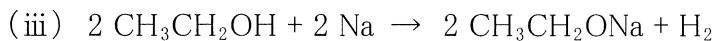
6 ア,ウ(順を問わない)

II

1 $\frac{117}{4dr^3}$

2 (ナトリウム) イ,ウ,エ,カ (塩化ナトリウム) ア,ウ

3 (i) ジメチルエーテル (ii) $\text{H}_3\text{C}-\text{O}-\text{CH}_3$



4 3.25×10^2

5 4.96

III

1 ウ

2 D

3 8.00×10^5

4 $2.08 \times 10^{-12} \text{ Pa}^{-2}$



6 ウ

7 (全員正解とする)

IV

1 (問題削除)

2 けん化

3 分液ろうと

4 (上層)カ (下層)ア,イ,エ,キ

