

夏期講習会確認テスト【解答用紙】

高1物理化学総合S 氏名_____ 点

【1】固体と気体の溶解度 (各4点 計20点)

| | | | | |
|-------|-------|-------|-------|--------|
| (1) g | (2) g | (3) g | (4) g | (5) mL |
|-------|-------|-------|-------|--------|

【2】蒸気圧降下, 沸点上昇 (各4点 計20点)

| | | | | |
|-------------|----------|------|-----|--------|
| (1)① mol/kg | ② mol/kg | ③ から | ④ g | (2) °C |
|-------------|----------|------|-----|--------|

【3】凝固点降下 ((A)各2点 (B)4点 計20点)

| | | |
|----------|---------|-------|
| (A)(1) A | B : | (2) |
| (3) | | |
| (4)点 : | 温度 : °C | (6) K |
| (5) | | |
| (B) | | |

【4】浸透圧・蒸気圧降下 (各4点 計20点)

| | | | | |
|-----|-----|--------|--------|-----------|
| (1) | (2) | (3) cm | (4) Pa | (5) mol/L |
|-----|-----|--------|--------|-----------|

【5】コロイド溶液 ((A)各1点 (B)4点 計20点)

| | | | |
|-------|---|---|---|
| (A) a | b | c | d |
| e | f | g | h |
| i | j | k | l |
| m | n | o | p |
| (B) | | | 個 |