

**Таблиця розподілу завдань ОДЗ за варіантами**

Номер варіанту	Біогенні елементи	Комплексні сполуки	Розчини	Колігативні властивості розчинів	Рівновага в розчинах електролітів	Термодинаміка	Кінетика	Окисно-відновні реакції	Гальванічні елементи	Фізико-хімія поверхневих явищ. Дисперсні системи
<b>1</b>	31	30,31,61	1	31	61,91	1	60	1	31	61,91
<b>2</b>	32	29,32,62	2	32	62,92	2	59	2	32	62,92
<b>3</b>	33	28,33,63	3	33	63,93	3	58	3	33	63,93
<b>4</b>	34	27,34,64	4	34	64,94	4	57	4	34	64,94
<b>5</b>	35	26,35,65	5	35	65,95	5	56	5	35	65,95
<b>6</b>	36	25,36,66	6	36	66,96	6	55	6	36	66,96
<b>7</b>	37	24,37,67	7	37	67,97	7	54	7	37	67,97
<b>8</b>	38	23,38,68	8	38	68,98	8	53	8	38	68,98
<b>9</b>	39	22,39,69	9	39	69,99	9	52	9	39	69,99
<b>10</b>	40	21,40,70	10	40	70,100	10	51	10	40	70,100
<b>11</b>	41	20,41,71	11	41	71,101	11	50	11	41	71,101
<b>12</b>	42	19,42,72	12	42	72,102	12	49	12	42	72,102
<b>13</b>	43	18,43,73	13	43	73,103	13	48	13	43	73,103
<b>14</b>	44	17,44,74	14	44	74,104	14	47	14	44	74,104
<b>15</b>	45	16,45,75	15	45	75,105	15	46	15	45	75,105
<b>16</b>	46	15,46,76	16	46	76,106	16	45	16	46	76,106
<b>17</b>	47	14,47,77	17	47	77,107	17	44	17	47	77,107
<b>18</b>	48	13,48,78	18	48	78,108	18	43	18	48	78,108
<b>19</b>	49	12,49,79	19	49	79,109	19	42	19	49	79,109
<b>20</b>	50	11,50,80	20	50	80,110	20	41	20	50	80,110
<b>21</b>	51	10,51,81	21	51	81,111	21	40	21	51	81,111
<b>22</b>	52	9,52,82	22	52	82,112	22	39	22	52	82,112
<b>23</b>	53	8,53,83	23	53	83,113	23	38	23	53	83,113
<b>24</b>	54	7,54,84	24	54	84,114	24	37	24	54	84,114
<b>25</b>	55	6,55,85	25	55	85,115	25	36	25	55	85,115
<b>26</b>	56	5,56,86	26	56	86,116	26	35	26	56	86,116
<b>27</b>	57	4,57,87	27	57	87,117	27	34	27	57	87,117
<b>28</b>	58	3,58,88	28	58	88,118	28	33	28	58	88,118
<b>29</b>	59	2,59,89	29	59	89,119	29	32	29	59	89,119
<b>30</b>	60	1,60,90	30	60	90,120	30	31	30	60	90,120

**Максимальна кількість балів – 30**

**За тестове завдання – 16, за інші завдання – 36**

**Таблиця розподілу завдань ОДЗ за варіантами**

Номер варіанту	Біогенні елементи	Комплексні сполуки	Розчини	Колігативні властивості розчинів	Рівновага в розчинах електролітів	Термодинаміка	Кінетика	Окисно-відновні реакції	Гальванічні елементи	Фізико-хімія поверхневих явищ. Дисперсні системи
<b>1</b>	31	30,31,61	1	31	61,91	1	60	1	31	61,91
<b>2</b>	32	29,32,62	2	32	62,92	2	59	2	32	62,92
<b>3</b>	33	28,33,63	3	33	63,93	3	58	3	33	63,93
<b>4</b>	34	27,34,64	4	34	64,94	4	57	4	34	64,94
<b>5</b>	35	26,35,65	5	35	65,95	5	56	5	35	65,95
<b>6</b>	36	25,36,66	6	36	66,96	6	55	6	36	66,96
<b>7</b>	37	24,37,67	7	37	67,97	7	54	7	37	67,97
<b>8</b>	38	23,38,68	8	38	68,98	8	53	8	38	68,98
<b>9</b>	39	22,39,69	9	39	69,99	9	52	9	39	69,99
<b>10</b>	40	21,40,70	10	40	70,100	10	51	10	40	70,100
<b>11</b>	41	20,41,71	11	41	71,101	11	50	11	41	71,101
<b>12</b>	42	19,42,72	12	42	72,102	12	49	12	42	72,102
<b>13</b>	43	18,43,73	13	43	73,103	13	48	13	43	73,103
<b>14</b>	44	17,44,74	14	44	74,104	14	47	14	44	74,104
<b>15</b>	45	16,45,75	15	45	75,105	15	46	15	45	75,105
<b>16</b>	46	15,46,76	16	46	76,106	16	45	16	46	76,106
<b>17</b>	47	14,47,77	17	47	77,107	17	44	17	47	77,107
<b>18</b>	48	13,48,78	18	48	78,108	18	43	18	48	78,108
<b>19</b>	49	12,49,79	19	49	79,109	19	42	19	49	79,109
<b>20</b>	50	11,50,80	20	50	80,110	20	41	20	50	80,110
<b>21</b>	51	10,51,81	21	51	81,111	21	40	21	51	81,111
<b>22</b>	52	9,52,82	22	52	82,112	22	39	22	52	82,112
<b>23</b>	53	8,53,83	23	53	83,113	23	38	23	53	83,113
<b>24</b>	54	7,54,84	24	54	84,114	24	37	24	54	84,114
<b>25</b>	55	6,55,85	25	55	85,115	25	36	25	55	85,115
<b>26</b>	56	5,56,86	26	56	86,116	26	35	26	56	86,116
<b>27</b>	57	4,57,87	27	57	87,117	27	34	27	57	87,117
<b>28</b>	58	3,58,88	28	58	88,118	28	33	28	58	88,118
<b>29</b>	59	2,59,89	29	59	89,119	29	32	29	59	89,119
<b>30</b>	60	1,60,90	30	60	90,120	30	31	30	60	90,120

**Максимальна кількість балів – 30**

**За тестове завдання – 16, за інші завдання – 36**