



Задание 1. Внутренние процессы в земной коре.

Бланк ответов

Задание 1.1.

А			
Б			
В			
Г			
Д			
Е			
1		8	
2		9	
3		10	
4		11	
5		12	
6		13	
7		14	

Задание 1.2.

Закономерности расположения месторождений осадочных полезных ископаемых:

Закономерности расположения месторождений магматических полезных ископаемых:



Задание 2. Природа Австралии.
Бланк ответа.

Задание 2.1. Тектоническое строение и рельеф Австралии.

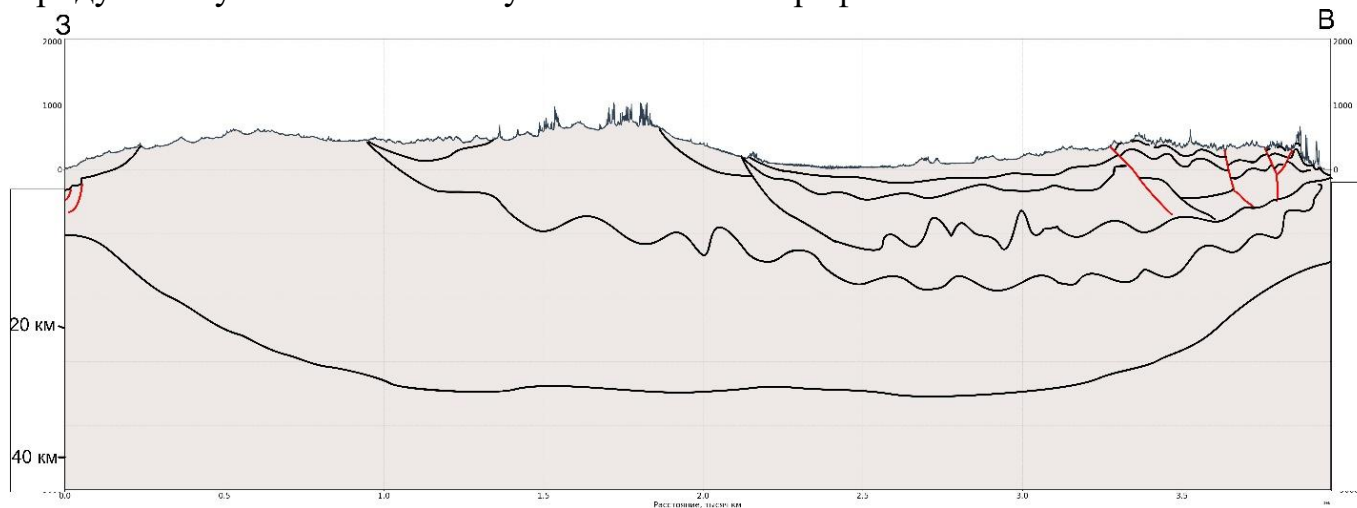
А) Таблица «Сравнительная характеристика тектонического строения и рельефа разных территорий Австралии».

Сравнительные характеристики	Западная Австралия	Центральная Австралия	Восточная Австралия
Тектоническая структура		<i>молодая платформа</i>	
Формы рельефа			<i>низкогорья и среднегорья</i>
Пример формы рельефа	<i>Западно-Австралийское плоскогорье</i>		

Б) Поперечный профиль Австралии

Что означают индексы? _____

Придумайте условные знаки и укажите слои на профиле.



Условные обозначения:

- AR —
- PR —
- Pz —
- Mz —
- Kz —

- базальтовый слой
- гранитный слой
- осадочный слой



В) L плита _____

Причины «австралийского спокойствия»:

2.2. Растительный и животный мир Австралии.

M – _____

N – _____

Причины уникальности биологического разнообразия материка:

Кроссворд:

№	ответ	№	ответ
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	



Задача 3.
Бланк ответов.

Задача 3.1. Поверхностный сток.

Факторы, которые влияют на величину поверхностного стока		
1		
2		
3		
Бассейны стока рек Австралии		
60%	33%	7%

Задача 3.2. Речной сток.

№	Индекс климатограммы	Тип климата	Время года, когда реки полноводны
1			
2			
3			
4	нет		
5			
6			

Задача 3.3. Типы растительности и районы их распространения.

1	45%		
2	22%		
3	33%		



Практический тур
Бланк ответов

№	Задание	Решение и ответы																																																																																																																																												
1	Расчёт масштаба																																																																																																																																													
	Численный																																																																																																																																													
	Именованный																																																																																																																																													
2	Географические координаты горы с высотой 1640,4																																																																																																																																													
3	Абсолютная высота метеостанции																																																																																																																																													
4	Истинный азимут с вершины 1640,4 на метеостанцию																																																																																																																																													
5	Высота горы относительно метеостанции																																																																																																																																													
6	На метеостанции атмосферное давление равнялось 660 мм рт ст, сухой термометр ПСИХРОМЕТРА показывал +20°C, а смоченный термометр +15°C.																																																																																																																																													
А	Показатели барометра на вершине																																																																																																																																													
Б	Температура воздуха на вершине																																																																																																																																													
В	Относительная и абсолютная влажность воздуха на метеостанции																																																																																																																																													
Г	Относительная влажность на вершине при условии, что абсолютная влажность с высотой меняться не будет																																																																																																																																													
Психрометрическая таблица		Максимальная влажность воздуха																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>t</th> <th colspan="9">Разность показаний сухого и влажного термометров</th> </tr> <tr> <th>сух. терм.</th> <th colspan="9"></th> </tr> <tr> <th>°C</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>15</td><td>100</td><td>90</td><td>80</td><td>71</td><td>61</td><td>52</td><td>44</td><td>36</td><td>27</td></tr> <tr><td>16</td><td>100</td><td>90</td><td>81</td><td>71</td><td>62</td><td>54</td><td>45</td><td>37</td><td>30</td></tr> <tr><td>17</td><td>100</td><td>90</td><td>81</td><td>72</td><td>64</td><td>55</td><td>47</td><td>39</td><td>32</td></tr> <tr><td>18</td><td>100</td><td>91</td><td>82</td><td>73</td><td>64</td><td>56</td><td>48</td><td>41</td><td>34</td></tr> <tr><td>19</td><td>100</td><td>91</td><td>82</td><td>74</td><td>65</td><td>58</td><td>50</td><td>43</td><td>35</td></tr> <tr><td>20</td><td>100</td><td>91</td><td>83</td><td>74</td><td>66</td><td>59</td><td>51</td><td>44</td><td>37</td></tr> <tr><td>21</td><td>100</td><td>91</td><td>83</td><td>75</td><td>67</td><td>60</td><td>52</td><td>46</td><td>39</td></tr> <tr><td>22</td><td>100</td><td>92</td><td>83</td><td>76</td><td>68</td><td>61</td><td>54</td><td>47</td><td>40</td></tr> <tr><td>23</td><td>100</td><td>92</td><td>84</td><td>76</td><td>69</td><td>61</td><td>55</td><td>48</td><td>42</td></tr> <tr><td>24</td><td>100</td><td>92</td><td>84</td><td>77</td><td>69</td><td>62</td><td>56</td><td>49</td><td>43</td></tr> <tr><td>25</td><td>100</td><td>92</td><td>84</td><td>77</td><td>70</td><td>63</td><td>57</td><td>50</td><td>44</td></tr> </tbody> </table>		t	Разность показаний сухого и влажного термометров									сух. терм.										°C	0	1	2	3	4	5	6	7	8	15	100	90	80	71	61	52	44	36	27	16	100	90	81	71	62	54	45	37	30	17	100	90	81	72	64	55	47	39	32	18	100	91	82	73	64	56	48	41	34	19	100	91	82	74	65	58	50	43	35	20	100	91	83	74	66	59	51	44	37	21	100	91	83	75	67	60	52	46	39	22	100	92	83	76	68	61	54	47	40	23	100	92	84	76	69	61	55	48	42	24	100	92	84	77	69	62	56	49	43	25	100	92	84	77	70	63	57	50	44	
t	Разность показаний сухого и влажного термометров																																																																																																																																													
сух. терм.																																																																																																																																														
°C	0	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																					
15	100	90	80	71	61	52	44	36	27																																																																																																																																					
16	100	90	81	71	62	54	45	37	30																																																																																																																																					
17	100	90	81	72	64	55	47	39	32																																																																																																																																					
18	100	91	82	73	64	56	48	41	34																																																																																																																																					
19	100	91	82	74	65	58	50	43	35																																																																																																																																					
20	100	91	83	74	66	59	51	44	37																																																																																																																																					
21	100	91	83	75	67	60	52	46	39																																																																																																																																					
22	100	92	83	76	68	61	54	47	40																																																																																																																																					
23	100	92	84	76	69	61	55	48	42																																																																																																																																					
24	100	92	84	77	69	62	56	49	43																																																																																																																																					
25	100	92	84	77	70	63	57	50	44																																																																																																																																					