**1.**Ответ: спячка

**2.**Ответ: 2

**3.**Ответ: 1

**4.**Ответ: 2

**5.**Ответ: 4

**6.**Ответ: 1

**7.**Ответ: 3

**8.**Ответ: 2

**9.**Ответ: 3

**10.**Ответ: 4

**11.**Ответ: 3

**12.**Ответ: 4

**13.**Ответ: 2

**14.**Ответ: 1

**15.**Ответ: 3

**16.**Ответ: 4

**17.**Ответ: 1

**18.**Ответ: 13

**19.**Ответ: 123

**20.**Ответ: 356

**21.**Ответ: 3

**22.**Ответ: 352164

**23.**Ответ: 2561

**24.**Ответ: 23312

**25. Пояснение.**

1. В эндосперме семян растений.

2. В семядолях семян растений, так они необходимы для прорастания семени.

**26. Пояснение.**

1. Восхождение в горы влияет на кровеносную систему ИЛИ состав крови человека.

2. В условиях разреженной атмосферы организму необходимо наиболее эффективно получать кислород. В связи с этим у людей, которые занимаются альпинизмом в ходе тренировок вырабатывается больше эритроцитов и гемоглобина для наилучшего усвоения кислорода в условиях его нехватки.

**27. Пояснение.**

1. Эволюционную теорию.

2. «Беспозвоночные», «биология».

3. По Ламарку изменение видов происходит из-за стремления к прогрессу, а по Дарвину — в результате случайных мутаций, которые могут закрепиться естественным отбором

**28. Пояснение.**

1) Чем активнее образ жизни рыбы, тем больше поверхность её жабр.

2) Это отношение больше у окуня.

3) Камбала ведёт придонный и не очень подвижный образ жизни.

**29.  Пояснение.**

1) Затраты на тренировку Эвелины можно рассчитать, если умножить количество калорий, которые тратятся за минуту занятия определенным видом деятельности, на количество затраченных минут. То есть 6,5 ккал/мин · 60 = 390 ккал.

2) Да. Количество калорий в завтраке рассчитывается как сумма количества калорий в каждом из блюд. То есть 355 ккал + 68 ккал = 423 ккал для завтрака Эвелины, что превышает затраты на тренировку.

3) Желчь, вырабатываемая печенью, участвует в расщеплении жиров. Желчные кислоты, входящие в её состав, эмульгируют жиры, облегчая их переваривание.