**Задания 12. Осуществление поиска в готовой базе данных по сформулированному условию**

\*\*\*Ниже в таб­лич­ной форме пред­став­ле­ны све­де­ния о ре­зуль­та­тах не­ко­то­рых участ­ни­ков Кубка мира по би­ат­ло­ну:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Участ­ник** | **Стра­на** | **Год рож­де­ния** | **Очки** |
| М. Фур­кад | Фран­ция | 1988 | 1100 |
| Э. Свенд­сен | Нор­ве­гия | 1985 | 1035 |
| С. Фур­кад | Фран­ция | 1984 | 716 |
| А. Ши­пу­лин | Рос­сия | 1987 | 637 |
| А. Бёф | Фран­ция | 1986 | 415 |
| У. Э. Бьорн­да­лен | Нор­ве­гия | 1974 | 548 |
| Т. Бё | Нор­ве­гия | 1988 | 680 |
| А. Ма­ко­ве­ев | Рос­сия | 1982 | 601 |
| Е. Га­ра­ни­чев | Рос­сия | 1988 | 585 |

Сколь­ко за­пи­сей в дан­ном фраг­мен­те удо­вле­тво­ря­ет усло­вию. В от­ве­те ука­жи­те одно число — ис­ко­мое ко­ли­че­ство за­пи­сей.

**23. № 453.**  (Стра­на = «Фран­ция») **ИЛИ** (Год рож­де­ния > 1986)?

**24. № 473.** (Стра­на = «Фран­ция») **И** (Год рож­де­ния < 1987)?

**25. № 493.** (Стра­на = «Рос­сия») **И** (Очки > 600)?

**32. № 633.** Ниже в таб­лич­ной форме пред­став­лен фраг­мент базы дан­ных «По­го­да»:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тем­пе­ра­ту­ра**  **воз­ду­ха, °С** | **Влаж­ность**  **воз­ду­ха,%** | **Осад­ки** |
| 18.10.12 | +12 | 91 | дождь |
| 19.10.12 | +13 | 78 | нет |
| 20.10.12 | +8 | 62 | нет |
| 21.10.12 | +5 | 90 | дождь |
| 22.10.12 | +9 | 91 | нет |
| 23.10.12 | +10 | 75 | дождь |
| 24.10.12 | +13 | 61 | дождь |
| 25.10.12 | +8 | 91 | нет |
| 26.10.12 | +15 | 66 | нет |

Сколь­ко дней в дан­ном фраг­мен­те удо­вле­тво­ря­ют усло­вию. В от­ве­те ука­жи­те одно число — ис­ко­мое ко­ли­че­ство дней.

**32. № 633.**  (Осад­ки = «нет») **И** (Тем­пе­ра­ту­ра воз­ду­ха, °С > 10)?

**33. № 653.** (Осад­ки = «дождь») **И** (Тем­пе­ра­ту­ра воз­ду­ха, °С < 10)?

**34. № 673.** Ниже в таб­лич­ной форме пред­став­лен фраг­мент базы дан­ных «Круп­ней­шие вул­ка­ны мира»:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| На­зва­ние | Вы­со­та над уров­нем моря  (в мет­рах) | Ме­сто­по­ло­же­ние | Часть света |
| Мауна-Лоа | 4 170 | Га­вай­ские о-ва | Ав­стра­лия и Оке­а­ния |
| Клю­чев­ская Сопка | 4 750 | п-ов Кам­чат­ка | Азия |
| Эр­джи­яс | 3 916 | Ана­то­лий­ское плос­ко­го­рье | Азия |
| Ке­рин­чи | 3 800 | о. Су­мат­ра | Азия |
| Фуд­зи­я­ма | 3 776 | о. Хонсю | Азия |
| Се­ме­ру | 3 676 | о. Ява | Азия |
| Ичин­ская Сопка | 3 621 | п-ов Кам­чат­ка | Азия |
| Ки­ли­ман­джа­ро | 5 895 | Тан­за­ния | Аф­ри­ка |
| Меру | 4 565 | Тан­за­ния | Аф­ри­ка |
| Ка­ри­сим­би | 4 507 | горы Ви­рун­га | Аф­ри­ка |
| Ка­ме­рун | 4 070 | Ка­ме­рун | Аф­ри­ка |
| Тейде | 3 718 | о. Те­не­ри­фе | Аф­ри­ка |
| Ори­са­ба | 5 747 | Мек­си­ка | Се­вер­ная Аме­ри­ка |
| По­по­ка­те­пель | 5 452 | Мек­си­ка | Се­вер­ная Аме­ри­ка |
| Сан форд | 4 949 | Аляс­ка | Се­вер­ная Аме­ри­ка |
| Рей­нир | 4 392 | Кас­кад­ные горы | Се­вер­ная Аме­ри­ка |
| Шаста | 4 317 | Кас­кад­ные горы | Се­вер­ная Аме­ри­ка |
| Таху­муль­ко | 4 220 | Гва­те­ма­ла | Се­вер­ная Аме­ри­ка |
| Лью­льяй­лья­ко | 6 723 | Чили - Ар­ген­ти­на | Южная Аме­ри­ка |
| Са­ха­ма | 6 520 | Бо­ли­вия | Южная Аме­ри­ка |
| Ко­ро­пу­на | 6 425 | Перу | Южная Аме­ри­ка |
| Сан-Педро | 6 154 | Чили | Южная Аме­ри­ка |
| Ко­то­па­хи | 5 897 | Эк­ва­дор | Южная Аме­ри­ка |
| Руис | 5 400 | Ко­лум­бия | Южная Аме­ри­ка |

Сколь­ко за­пи­сей в дан­ном фраг­мен­те удо­вле­тво­ря­ют усло­вию

(Вы­со­та над уров­нем моря (в мет­рах) < 5000) **И** (Часть света = «Се­вер­ная Аме­ри­ка») **ИЛИ** (Ме­сто­по­ло­же­ние = «Перу»)?

В от­ве­те ука­жи­те одно число — ис­ко­мое ко­ли­че­ство за­пи­сей.

**35. № 693.** Сколь­ко за­пи­сей в дан­ном фраг­мен­те удо­вле­тво­ря­ют усло­вию

(Ме­сто­по­ло­же­ние = "Мек­си­ка") **И** (Вы­со­та над уров­нем моря (в мет­рах) < 4000) **ИЛИ** (Часть света = "Азия")?

**Задания 12. Осуществление поиска в готовой базе данных по сформулированному условию**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 23 | 453 | 6 |
| 24 | 473 | 2 |
| 25 | 493 | 2 |
| 32 | 633 | 2 |
| 33 | 653 | 1 |
| 34 | 673 | 5 |
| 35 | 693 | 6 |