**ДЗ-1 SQL (Insert into, Select)**

1. **Заполните таблицу continents значениями. Выведите её целиком**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **id** | **name** | **north\_part** | **south\_part** | **square** |
| 1 | eurasia | yes | no | 55 |
| 2 | north america | yes | no | 25 |
| 3 | south america | yes | yes | 18 |
| 4 | australia | no | yes | 8 |
| 5 | africa | yes | yes | 30 |
| 6 | antarctica | no | yes | 14 |

1. **Выведите таблицу со следующими столбцами: id, name и square**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | eurasia | 55 |
| 2 | north america | 25 |
| 3 | south america | 18 |
| 4 | africa | 30 |
| 5 | australia | 8 |
| 6 | antarctica | 14 |

1. **Сделайте выборку материков и их id, которые расположены в северном полушарии**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | eurasia |
| 2 | north america |
| 3 | south america |
| 5 | africa |

1. **Сделайте выборку материков и их id, которые расположены и в северном, и в южном полушарии одновременно**

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | south america |
| 5 | africa |

1. **Выведите id, name и square материков, площадь которых 25 и меньше**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | north america | 25 |
| 3 | south america | 18 |
| 4 | australia | 8 |
| 6 | antarctica | 14 |

1. **Выведите все названия материков, кроме Антарктиды**

|  |
| --- |
| eurasia |
| north america |
| south america |
| australia |
| africa |

1. **Выведите таблицу со следующими столбцами: id, name и square. В выборке должны быть материки с площадью больше 40 или меньше 10.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | eurasia | 55 |
| 4 | australia | 8 |

1. **Сделайте полную выборку (все столбцы) для следующих материков: Австралия, Северная Америка, Южная Америка и Антарктида.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | north america | yes | no | 25 |
| 3 | south america | yes | yes | 18 |
| 4 | australia | no | yes | 8 |
| 6 | antarctica | no | yes | 14 |