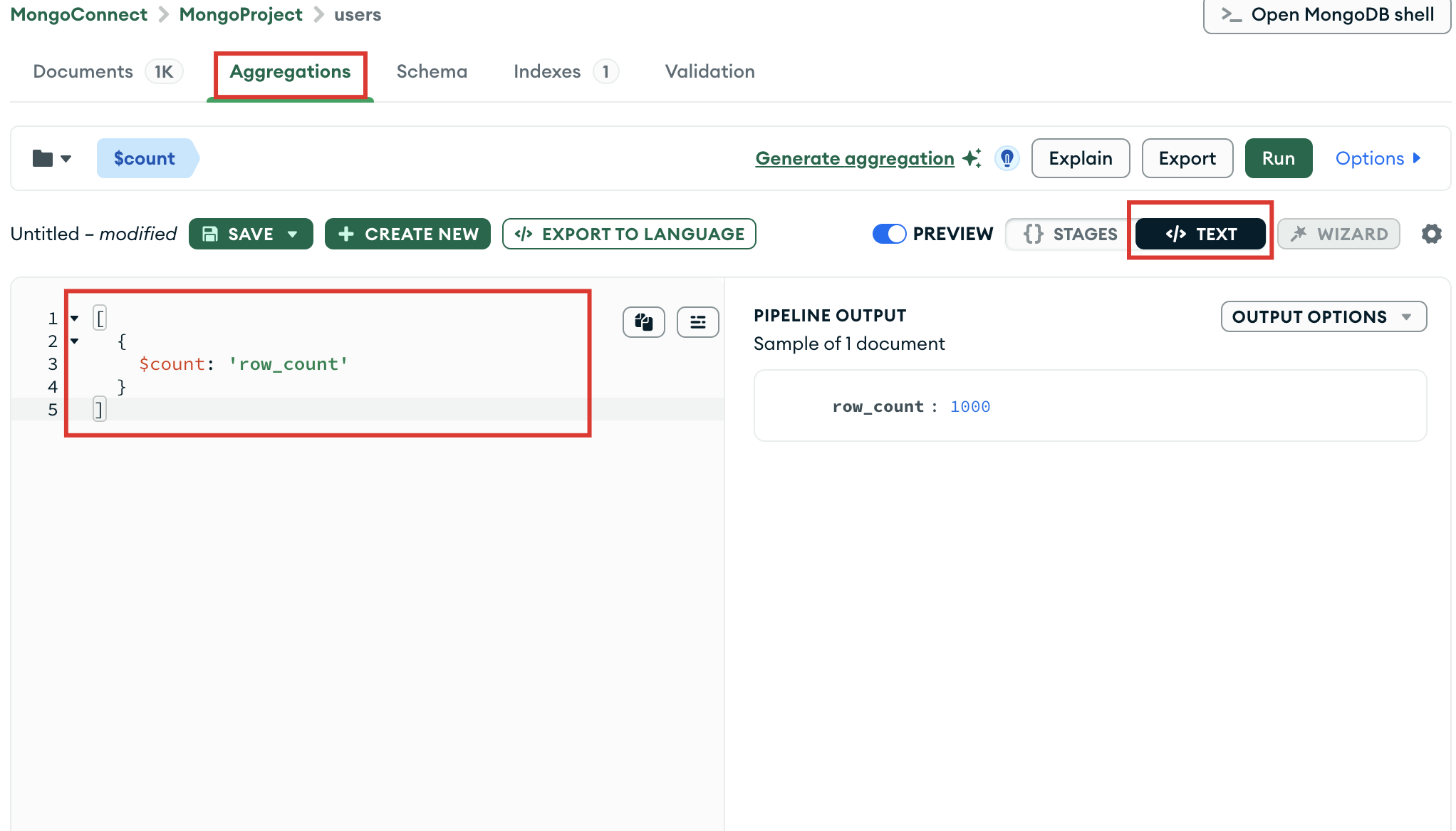
**MongoDB Query**



1. Tüm dokümanları sayfa

[

{

$count: 'row\_count'

}

]

1. Yaşalara göre gruplama ve her yaşın kaç kişiden oluştuğunu gösterir.

[

{

$group: {

\_id: "$age",

"sayi": { "$sum": 1 }

}

}

]

1. Tüm kullanıcıların yaş ortalamasını verir.

[

{

$group: {

\_id: null,

"ortalama\_yas": { "$avg": "$age" }

}

}

]

1. Yaşı 30 olan kişilerin sayısının bulunması

[

{

"$match": { "age": 30 },

},

{

"$count": 'user\_count'

}

]

1. Yaş değeri 30 olanları sayfala

[

{

$match: { "age": 30 },

},

{

$limit: 5

},

{

$skip: 0

}

]

1. Soyadına göre sıralama yapan

[

{

$sort: {surname: 1}

},

{

$match: { "age": 30 },

},

{

$limit: 10

},

{

$skip: 0

}

]

1. Cinsiyete göre grupla ve her cinsiyetin yaş ortalamasını bul ve bunları büyükten küçüğe doğru sırala

[

{

$group: {

\_id: "$gender",

"ortalama\_yas": { $avg: "$age" }

}

},

{

$sort: {

"ortalama\_yas": -1

}

}

]

1. Belirlenen Tarihten sonra yapılan kayıtların listelenmesi

[

{

$match: {

date: { $gte: new Date("2025-01-01T13:41:54.000+00:00") }

}

}

]

1. İki tarih aralığında verileri getir.

[

{

$match: {

date: {

$gte: new Date("2025-01-01T13:41:54.000+00:00"),

$lte: new Date("2025-02-01T13:41:54.000+00:00")

}

}

}

]

1. Yıl ile şimdiki tarih arasında ve age değerlerinin büyükten küçüğe doğru sayfalanmasını yap

[

{

$match: {

date: {

$gte: new Date("2024"),

$lte: new Date()

}

}

},

{

$sort: {

age: -1

}

},

{

$limit: 3

}

]

1. İp adresi belirli değerleri getir.

[

{

$match: {

ip\_address: "21.240.192.35"

}

}

]

asdas