Faça uma busca de quantos livros não estão com o status publicado e pageCount menor que 30

db.biblioteca.find({status: {$eq: "PUBLISH"}, pageCount: { $lt: 300}}).count()

Faça uma busca de livros que contém as palavras MongoDB e SQL Server no título

db.biblioteca.find({ title: {$in: ['MongoDB', 'SQL']}})

Faça uma busca com expressão regular onde ISBN começa com 18

db.biblioteca.find({ isbn: { $regex: /^18/}}).count()

Usando Expressão Regular, busque livros que contém a palavra JAVA ou Mobile na descrição do livro (LongDescription), lembrando que deve trazer todas as palavras independente de começa com maiúsculo ou minúsculo

db.biblioteca.find({ longDescription: { $regex: /java|mobile/i}}).count()