**Collection restaunrants:**

1. Hiển thị các document thoả các điều kiện field grade = ‘A’, score = 11, date= "2014-08-11T00:00:00Z".
2. Hiển thị các document có phần tử thứ 2 của mảng grades có grade là "A" và score là 9 date là "2014-08-11T00:00:00Z".

**Collection xe:**

1. Thêm các document sau vào collection xe, và cho nhận xét:

{ ma: 'HD005', hang: 'Honda', namsx: 2015, gia: 12.000.000, hinhanh: 'h5.jpg',loai:{maloai: '002Xemay', tenloai: 'Xe máy'}

{ ma: 'HD005', ten: 'Honda', namsx: 2015, gia: 18.000.000, hinhanh: 'h5.jpg',loai:{maloai: '002Xemay', tenloai: 'Xe máy'}

{"ma":"Fd006","ten":"Ford","namsx":1999,"gia":555000000,"hinhanh":"h3.jpg","loai":{"maloai":"001Oto","tenloai":"Ô tô"}}

{"ma":"Fd007","hang":"Ford","namsx":1990,"gia":5000000,"hinhanh":"h7.jpg","loai":{"maloai":"002Xemay","tenloai":"Xe gắn máy"}}

{"ma":"Hd001","hang":"Honda","namsx":1990,"gia":5000000,"hinhanh":"h1.jpg","loai":{"maloai":"002Xemay","tenloai":"Xe gắn máy"}, cuahang:["Cong Hoa", "An Thanh", "Phat Tien"]}

1. Cập nhật giá cho các xe có năm sản xuất sau năm 2000 tăng lên 10%
2. Cập nhật giá của tất cả các xe máy không thuộc hãng Honda lên 5%
3. Cập nhật giá của tất cả các xe Honda được bán ở cửa hàng “Phat Tien”
4. Dùng lệnh Update (dùng tham số upset) để thêm một document mới sau vào thongTinxe

{"ma":"Hd006","hang":"Honda","namsx":2022,"gia":150000000,"hinhanh":"h6.jpg","loai "loai":{"maloai":"001Oto","tenloai":"Ô tô"}, cuahang:["Cong Hoa", "An Thanh", "Phat Tien"]}

1. Cập nhật các document có mã là "Ya001" và "Ya002" thêm trường cuaHang là một mãng gồm "Thien Long", "Minh Hong Phat", "Phuc Nguyen Phat"
2. Thêm của hàng có tên “Hai Anh” vào document có mã là “Ya002”
3. Hãng Honda mở thêm cửa hàng “Xuan Thi”, thêm cửa hàng này vào tất cả các xe của hãng Honda
4. Xóa cửa hàng “An Thanh” của tất cả các xe thuộc hảng “Honda”
5. Thêm trường màu xe (mauXe) có giá trị đỏ, đen, trắng cho tất cả các xe ô tô
6. Thêm trường số lượng tồn (soLuongTon) vào tất cả document, với giá trị mặc định cho xe ô tô là 50, xe máy là 100
7. Giảm số lượng tồn cho xe có mã số là “Ya003” giảm xuống 2 đơn vị
8. Tăng giá của tất cả xe Yamaha lên 1200000.
9. Cập nhật xe máy Honda có giá thấp nhất 24000000
10. Cập nhật giá xe ô tô Ford có giá cao nhất 700000000.
11. Cập nhật thêm thuộc tính số lượng là 12 cho xe yamaha
12. Cập nhật số lượng của xe Ya004 số lượng tăng gấp 3 lần.
13. Cập nhật giá tăng 20% cho xe máy Honda sản xuất từ năm 1990 cho đến nay.
14. Tất cả xe cập nhật thêm thuộc tính mauxe(black,white,gold).
15. Tất cả xe Ford có năm sản xuất từ trước năm 2000 được cập nhật ngày bán là ngày hiện hành.
16. Xóa những xe thuộc hãng Yamaha có giá dưới 13 triệu
17. Xóa những xe máy thuộc hãng Honda có giá 15 triệu
18. Xóa những xe có bán ở cửa hàng “Xuan Thi”
19. Xóa những xe Honda có giá thấp nhất
20. Xóa những xe Ford có giá dưới 600 triệu