










































COS30020 – Advanced Web Development

Lab 7: Databases and MySQL








































Student: Nguyen Gia Minh

ID: 103487156


















Return all results from 'cars' table:

<div><div>←T→</div><div></div></div>				car_id	make	model	price	yom	
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	1	Holden	Astra	14000	2005
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	2	BMW	X3	35000	2004
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	3	Ford	Falcon	39000	2011
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	4	Toyota	Corolla	20000	2012
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	5	Holden	Commodore	13500	2005
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	6	Holden	Astra	8000	2001
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	7	Holden	Commodore	28000	2009
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	8	Ford	Falcon	14000	2007
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	9	Ford	Falcon	7000	2003
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	10	Ford	Laser	10000	2010
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	11	Mazda	RX-7	26000	2000
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	12	Toyota	Corolla	12000	2001
<input type="checkbox"/>		Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	13	Mazda	3	14500	2009

























Return make, model and price from 'cars' table, sorted by make and model

					make	model	price
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Astra 14000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Toyota Corolla 12000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Mazda RX-7 26000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Laser 10000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Falcon 7000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Falcon 14000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Commodore 28000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Astra 8000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Commodore 13500
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Toyota Corolla 20000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Falcon 39000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	BMW X3 35000
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Mazda 3 14500
















Return make and model field from table cars where price equals 20000\$ or more

					make	model	
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	BMW X3
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Falcon
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Toyota Corolla
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Commodore
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Mazda RX-7

Return make and model field from table cars where price lower than 15000\$

<div>↩ T →</div>				▼	make	model	
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Astra
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Commodore
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Holden Astra
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Falcon
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Falcon
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Ford Laser
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Toyota Corolla
<input type="checkbox"/>		Sửa		Chép		Xóa bỏ	Mazda 3

Return the average price of different make from table cars

<div><div><div><div></div><div>T</div><div></div></div></div></div>					make	avg_price
<input type="checkbox"/>	 Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	BMW	35000.0000	
<input type="checkbox"/>	 Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	Ford	17500.0000	
<input type="checkbox"/>	 Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	Holden	15875.0000	
<input type="checkbox"/>	 Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	Mazda	20250.0000	
<input type="checkbox"/>	 Sửa	 Chép	 Xóa bỏ	Toyota	16000.0000	