

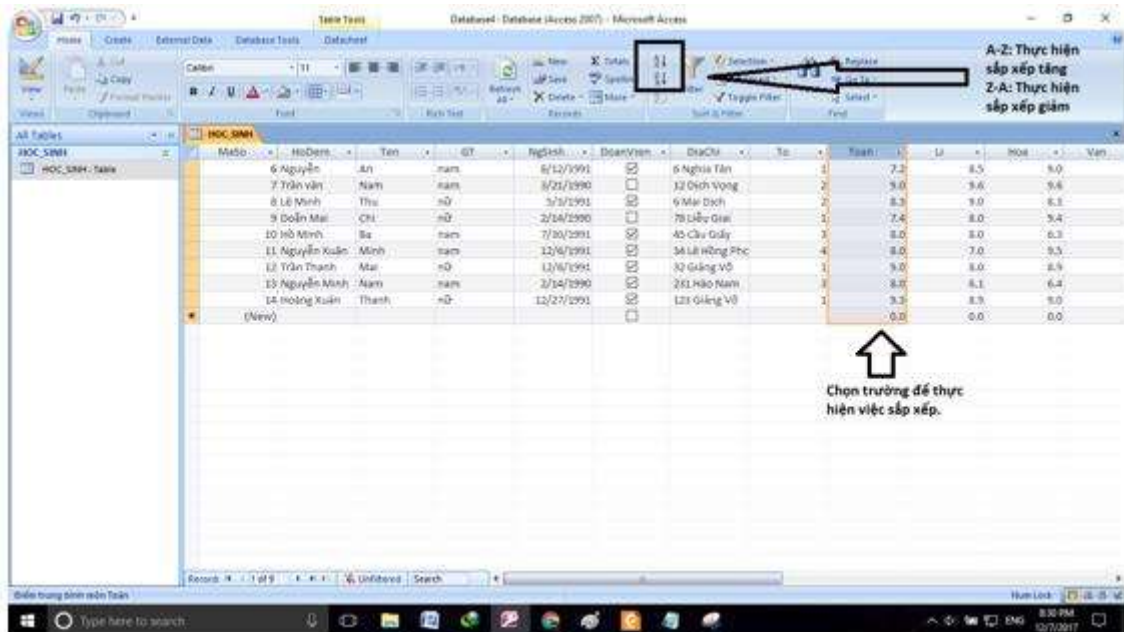
GIẢI TIN HỌC LỚP 12 – BÀI 3 TRANG 48

Câu hỏi

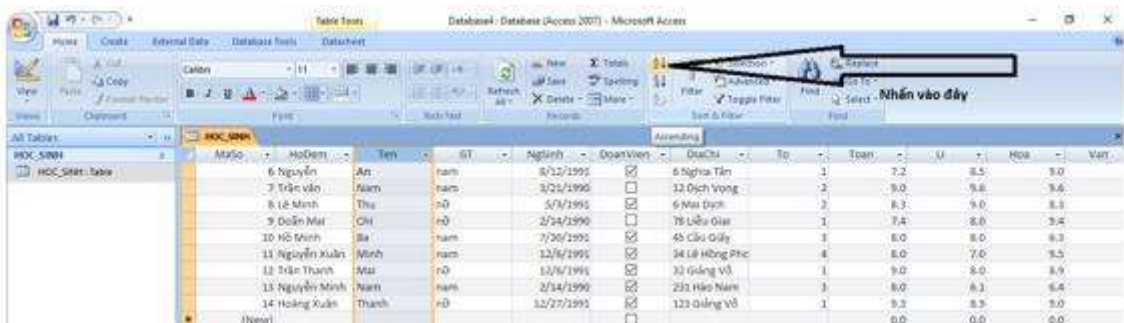
- Sắp xếp tên học sinh trong bảng HOC_SINH theo thứ tự bảng chữ cái.
- Sắp xếp điểm Toán theo thứ tự giảm dần để biết những bạn nào có điểm Toán cao nhất.
- Sắp xếp điểm văn theo thứ tự tăng dần.

Lời giải bài 3 trang 48 Sách giáo khoa Tin 12

- Để thực hiện việc sắp xếp đầu tiên ta phải chọn trường cần sắp xếp, sau đó chọn quy tắc sắp xếp tăng dần hay sắp xếp giảm dần.



- Sắp xếp tên học sinh theo thứ tự bảng chữ cái. Như vậy là ta sẽ phải thực hiện chọn trường Ten. Sau đó ta thực hiện sắp xếp tăng dần (Vì ta cần sắp xếp theo thứ tự bảng chữ cái).



Kết quả

MaSo	HoDem	Ten	GT	NgSinh	DoanVien	DiaChi	To	Toan	U	Hoa	Van
8	Nguyễn	An	nam	8/12/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	6 Nghĩa Tân	1	7.2	8.5	9.0	
10	Hồ Minh	Ba	nam	7/30/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	45 Cầu Giấy	3	8.0	8.0	6.3	
9	Đoàn Mai	Chi	nữ	2/14/1990	<input type="checkbox"/>	78 Liễu Giai	1	7.4	8.0	5.4	
12	Trần Thành	Mai	nữ	12/8/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	32 Giảng Võ	1	9.0	8.0	8.9	
11	Nguyễn Xuân	Minh	nam	12/8/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	34 Lê Hồng Phúc	4	8.0	7.0	3.5	
13	Nguyễn Minh	Nam	nam	2/14/1990	<input checked="" type="checkbox"/>	231 Hào Nam	3	8.0	8.1	6.4	
7	Trần Văn	Nam	nam	8/21/1990	<input type="checkbox"/>	12 Dịch Vọng	2	9.0	9.8	9.6	
14	Hoàng Xuân	Thanh	nữ	12/27/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	123 Giảng Võ	1	9.3	8.9	9.0	
8	Lê Minh	Thu	nữ	5/3/1991	<input type="checkbox"/>	6 Mai Dịch	2	8.3	9.0	8.3	

b) Sắp xếp điểm Toán theo thứ tự giảm dần để biết những bạn nào có điểm Toán cao nhất.

MaSo	HoDem	Ten	GT	NgSinh	DoanVien	DiaChi	To	Toan	U	Hoa	Van
14	Hoàng Xuân	Thanh	nữ	12/27/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	123 Giảng Võ	1	9.3	8.9	9.0	
12	Trần Thành	Mai	nữ	12/8/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	32 Giảng Võ	1	9.0	8.0	8.9	
7	Trần Văn	Nam	nam	8/21/1990	<input type="checkbox"/>	12 Dịch Vọng	2	9.0	9.8	9.6	
8	Lê Minh	Thu	nữ	5/3/1991	<input type="checkbox"/>	6 Mai Dịch	2	8.3	9.0	8.3	
(New)								0.0	0.0	0.0	

Kết quả

MaSo	HoDem	Ten	GT	NgSinh	DoanVien	DiaChi	To	Toan	U	Hoa	Van
14	Hoàng Xuân	Thanh	nữ	12/27/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	123 Giảng Võ	1	9.3	8.9	9.0	
12	Trần Thành	Mai	nữ	12/8/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	32 Giảng Võ	1	9.0	8.0	8.9	
7	Trần Văn	Nam	nam	8/21/1990	<input type="checkbox"/>	12 Dịch Vọng	2	9.0	9.8	9.6	
8	Lê Minh	Thu	nữ	5/3/1991	<input type="checkbox"/>	6 Mai Dịch	2	8.3	9.0	8.3	
10	Hồ Minh	Ba	nam	7/30/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	45 Cầu Giấy	3	8.0	8.0	6.3	
11	Nguyễn Xuân	Minh	nam	12/8/1991	<input checked="" type="checkbox"/>	34 Lê Hồng Phúc	4	8.0	7.0	3.5	
13	Nguyễn Minh	Nam	nam	2/14/1990	<input checked="" type="checkbox"/>	231 Hào Nam	3	8.0	8.1	6.4	
9	Đoàn Mai	Chi	nữ	2/14/1990	<input type="checkbox"/>	78 Liễu Giai	1	7.4	8.0	5.4	
8	Nguyễn	An	nam	8/12/1991	<input type="checkbox"/>	6 Nghĩa Tân	1	7.2	8.5	9.0	
(New)								0.0	0.0	0.0	

Vậy bạn Hoàng Xuân Thanh là bạn có điểm Toán cao nhất.

c) Chọn trường điểm văn sau đó sắp xếp theo thứ tự tăng dần.

MaSo	HoTen	Ten	Gi	Ngay	DoanViem	DiaChi	Tin	Toan	Li	Hoa	Van
11	Nguyễn Xuân	Minh	nam	12/5/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	34 Lê Hồng Phúc	4	8,0	7,0	8,5	8,0
6	Nguyễn	An	nam	8/12/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	6 Nghĩa Tân	1	7,2	8,5	9,0	8,0
12	Trần Thanh	Mai	nữ	12/5/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	32 Giảng Võ	1	9,0	8,0	8,5	8,5
24	Hoàng Xuân	Thanh	nữ	12/27/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	123 Giảng Võ	1	9,1	8,9	9,0	9,0
8	Lê Minh	Thu	nữ	5/3/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	6 Mai Dịch	2	8,3	9,0	8,1	8,2
13	Nguyễn Minh	Nam	nam	2/14/1990	<input checked="" type="checkbox"/>	231 Hào Nam	3	8,0	6,1	6,4	6,2
7	Trần Văn	Nam	nam	3/21/1990	<input type="checkbox"/>	12 Dịch Vọng	2	9,0	9,6	9,6	8,7
20	Hồ Minh	Bà	nam	7/30/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	45 Cầu Giấy	3	8,0	8,0	6,3	6,3
9	Đoàn Mai	Chi	nữ	2/14/1990	<input type="checkbox"/>	76 Liễu Giai	1	7,4	8,0	8,4	8,4
(New)					<input type="checkbox"/>			0,0	0,0	0,0	0,0

Kết quả

HoTen	Ten	Gi	Ngay	DoanViem	DiaChi	Tin	Toan	Li	Hoa	Van	Ten
Nguyễn Xuân	Minh	nam	12/5/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	34 Lê Hồng Phúc	4	8,0	7,0	8,5	8,0	Tin
Nguyễn	An	nam	8/12/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	6 Nghĩa Tân	1	7,2	8,5	9,0	8,0	Tin
Trần Thanh	Mai	nữ	12/5/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	32 Giảng Võ	1	9,0	8,0	8,5	8,5	Tin
Hoàng Xuân	Thanh	nữ	12/27/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	123 Giảng Võ	1	9,1	8,9	9,0	9,0	Tin
Lê Minh	Thu	nữ	5/3/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	6 Mai Dịch	2	8,3	9,0	8,1	8,2	Tin
Nguyễn Minh	Nam	nam	2/14/1990	<input checked="" type="checkbox"/>	231 Hào Nam	3	8,0	6,1	6,4	6,2	Tin
Trần Văn	Nam	nam	3/21/1990	<input type="checkbox"/>	12 Dịch Vọng	2	9,0	9,6	9,6	8,7	Tin
Hồ Minh	Bà	nam	7/30/1995	<input checked="" type="checkbox"/>	45 Cầu Giấy	3	8,0	8,0	6,3	6,3	Tin
Đoàn Mai	Chi	nữ	2/14/1990	<input type="checkbox"/>	76 Liễu Giai	1	7,4	8,0	8,4	8,4	Tin
				<input type="checkbox"/>			0,0	0,0	0,0	0,0	Tin

Để cho các em học sinh học tập môn [Tin học 12](#) được hào hứng hơn, doctailieu.com tiếp tục chia sẻ cho các em lời [Giải bài tập SGK Tin học lớp 12](#) kèm file PDF. Chúc các em học tốt môn Tin học.