Tin học 12: Bài tập và thực hành 3 THAO TÁC TRÊN BẢNG

1. Mục đích, yêu cầu

- Luyện kĩ năng thao tác trên bảng.
- Sử dụng các công cụ lọc, sắp xếp để kết xuất thông tin từ các bảng.

2. Nội dung

- Sử dụng bảng HOC_SINH đã được tạo trong bài thực hành 2.

Câu 1: (sgk trang 48 Tin 12): Thêm các bản ghi sau đẩy vào bảng.

- Sử dụng các cách di chuyển trong bảng (được cho cuối bài thực hành) để:
- Chỉnh sửa các lỗi trong các trường (nếu có).
- Xóa hoặc thêm bản ghi mới.

Trå lời:

- Sau khi có được cơ sở dữ liệu như hình:

HOC_SINH	2	Mate	168 N	wbern	 Ter 		67	 NgSinh		DeanWien	140	DiaChu	1	TO	- +1:	Toen.	+1-	- 14		Hoa	0.00	With
HOC SINH Take			s.Np	qiến -	An		sam :	8/12/	1991	8		6 Nghia Tân			1		.7.2		85		9.0	
			2.718	tuên	glang		um.	3/21/	1990	0		12 Dich Von	ε		- 2		9.0		3.6		3.6	
			8.167	dirih	Thu	- 9	10	5/3/	1991	8		6 Mai Dịch			-2		8.1		9.0		8.1	
		3 Dol	is that	Chi	- 9	÷.	3/14/	1990	D		78 Life Car			1		2.4		8.0		9.4		
		20.46	March	Be -		units :	7/30/	1991	68		45 Cliu Gilly			- 3-		8.0		8.0		6.2		
		13 Np	igiến Xuâr	Mith .		1871	12/6/	1991	- 8		14 Lê Hồng T	the .		- 4		8.0		7.0		9.5		
			12,718	thanh	Mai	1	1D	12/6/	1991	8		33 Giáng Võ			1		3.0		8.0		8.9	
			13 Ng	quễn Mini	Nim .	1	tani.	3/14/	1990	8		211 Hild Nan	n		3		8.0		6.1		8.4	
			14 Hol	ngmile	Thanh		4	12/27/	1991	8		123 Giáng V	8		1.		9.3		8.9		9.0	
			1000							0							8.8		8.0		8.0	

Để thực hiển sửa các thuộc tính trên bản ghi nào ta thực hiện click chuột vào thuộc tính trên bản ghi đó. Ví dụ, ta muốn sửa thuộc tính Ten ở bản ghi 2 thì ta chỉ việc *click* chuột vào thuộc tính của bản ghi đó rồi nhập giá trị mới vào.

HOC SINH			MaSo	- HoDer	n +	Tart	· · · · ·	0.1	Nglinh +	DoanWen	• : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	To		Tops	. t	11		HOR	+	Van
III HOC SHIT Table				6 Nguyên		An.	ne	m -	8/12/1991	52	6 Nghia Tâm		1,		7.2		8.5		9.0	
		1		7 Triles with		Nam	nar	11	3/21/1990	0	12 Dich Vong		2		9.0		3.6		9.6	
				8 Lê Minh		Thu	nð		5/3/1993	- E3	6 Mai Dich		2		8.3		9.0		8.3	
			9 Dolin Mi	al	chi-	60		2/34/1990		78 Liller Gal		1		7.4		8.0		9.4		
			30 HD Minh	í	64	nai	w	2/30/1991	23	45 Câu Giáy				8.0		8.0		6.8		
			II Npyle	Xuán	Minh	nar	91	12/6/1991	23	34 Lè Hông Phil		4		8.0		7.0		9.5		
				12 Triles The	inh.	Mai	h0		12/6/1991	62	12-04ing v8		1		5.0		3.0		8.9	
				13 Nguyễn	Minh	Nare	nar	m .	2/14/1990	12	231 Hilo Nam		3		8.0		6.1		5.4	
				34 Holing X	ulin	Thanh	nů		12/27/1991	12	123 Giảng VB		1		9.3		8.9		9.0	

Để xóa bản ghi nào ta chỉ việc click chuột vào bản ghi đó. Sau đó nhấn chuột

phải chọn Delete Record.

_

AB Tables	100.00	1000	KOC, KINH													
HEOK, SAMER	-8-		Melecon	HoGern +	Ten	NAMES OF TAXABLE PARTY.	Trightenth	Esseration.	A COMPANY AND	in The second	Toan	14	M. CAL	High		Var.
III HOC, SHIRI I Table			5.5	tguyin .	An	Aam	8/12/1991	63	-6-Mghia Tân		3	7.2	8.5		9.0	
			7.1	rän sän	Nam	11411	3/21/1990		82 Dich Vong		2	9.0	9.6		9.6	
			8.5	6 Minh	Thu		5/3/2993	63	& Max Dich		2	8.3	9.0		8.5.	
			92	ville Mar	4211	140	2/54/1990		THE LIGHT STATE		1	2.8	8.0		9.4	
				do Marrille	fin .	nam	W30/1991	121	45 Cito Gilly		1	8.0	8.0		8.2	
		INF.	14.0	information makering	March	1 10010	32/0/1991	12	1341.6 HSng Phc		4	9.0	7.0		9.5	
		1.00	Heg Racord	BThanh	Mat	indy.	32/6/2991	121	32 Gilling VO		1	9.0	8.0		5.9	
		100	Detete Batters	win Minh	Nam	19849	2/14/1990	8	231 Hao Nare		1	8.0	6.1		6.4	
		1.4	Cit	ang Kudo	Thanh	eb .	12/22/1991	- 63	121 Giáng Vố		1	8.3	6.9		9.0	
		ta	Crev									0.0	0.0		0.0	
		1 In														
		120	-													

 Để thêm bản ghi mới. Ta có thể nhấn vào dòng cuối cùng của bảng hoặc là ấn vào nút thêm bản ghi mới ở đưới.

Prose Costs Date	Calbri	fathere Tools Datast	head										
West Dipload 1 1	# / U .	- 10 - 10 ▲- (△- (田-)=) Not			Between 40 -	a teo Afteo X Deete - Records	E totali T Spering 1 Think - 1		A Gate	taca To = rel =			
All Tables	TI HOC SH	H								111			
HOC SINH ±	Mate	+ HoDere	Teo	() GT	14 B	esente a la	DeerWien	· DIJCN +	TR. A. TR	att (M AN	MORTHERS	Vari
HOC_SAH: Table		6 Nguyễn	An	inam.		8/12/1991	Ø	6 Nghia Tân		7.4	8.5	9.0	
		7 Trần văn	Nam	nam		1/21/1990		12 Dich Vong	2	9.0	3.6	3.6	
	1	8 LE Minh	Thu	+0		3/3/1995	8	6 Mai D(ch	2	8.5	9.0	8.1	
		9 Dolin Mai	CN	+0+		2/14/1990		78 Liby Gial	4	7.4	8.0	5.4	
		10 Hồ Minh	54	nam		7/20/1991		45 City Gilly	.1	8.0	8.0	6.3	
		11 Nguyễn Xuân	Minh	140		12/6/1991	8	34 Lit Höng Pbc	4	8.0	7.0	9.5	
		12 Trần Thanh	Mai	100		12/6/1993	8	32 Giáng Vố	1	3.0	8.0	8.9	
		13 Npzyén Minh	Nam	nam		2/14/1990	8	281 Hão Nam	1	8.0	6.1	6.4	
		14 moling Xulin	Thank	*D*		12/27/1993	8	128 Giling Vð	1	3.2	8.9	9.0	
		(New)					G			0.0	0.0	0.0	
		Cách 2: Có vào biểu tu cũng cùng t thêm bản g	thể nhất rơng này tác dụng ghi mới.										
nhấn v bên gh	vào đây đế tả mới	thêm V											
	Record # #	449 14 49 14	Line Steen 1	Searth			-						
må të hoc sonte												Hum Lock	5-0-0
				100 - 40	100						100 100 100	1 Days 010-20	1 12

- Bài 2: (sgk trang 48 Tin 12):
- a) Hiển thị các học sinh nam trong lớp.
- b) Lọc ra danh sách các bạn chưa là đoàn viên.
- c) Tìm các học sinh có điểm ba môn Toán, Lí, Hóa đều trên 8.

Trå lời:

- Để thực hiện thao tác lọc ta làm như sau:

0	4 7.	- Re -	1.			Table To	ofa .	Detaba	nel - Deta	base (Access 20	(7) · Morene	R Access						-	5	- X
9	10.04	C/#	uto Inte	mai De	eta Data	mare Smith . Datase	wet									-	in this is a	in the second		
2	1075	40	4	Cal	bri	H I		10.00	0	an films	E tahn	24	0.1	- A -	Replace	dě	thực hiện t	hao tao		
Vige	Parte	10	anna barrai		1 9 4		1	12 2 4/-	Reflech All -	× Delete -	Mare *	2. 100	10	Don al films	pert-	loc	-			
ATÍ TAR	Aris.	Cigen	418. 27 a	100	HOC SHE	Part		Rich Tell		Recurrent		1er	n L	piller By Form Apply Piller/Soft	<	\leq		_		
1400.1	29814	20011			Matio	. HoDem -	lossilien.	61		NgSinh	DoatWen	In TRADUCT	4	Advanced Filler Stat.	lourn o	c 15		HOA	in a lat	Wan
	OC, SAH	i Table				6 Nguyễn	An	nam		8/12/1991		6 Nghia	10	Intel Party Charty .		7.2	8.5		5.0	
						7 Trile vin	Nem	nam.		3/21/1990		12 Dich	10	Rand Streetware		9.0	3.6		9.6	
				1.1		8 L8 Minh	Thu	nØ		5/3/1990		6 Mai D	-	Parallel Laboration		4.1	9.0		4.5	
						9 Dolin Mai	CN	niř		2/34/1990		781084	2	Contract of the local division of the local		7.4	8.0		.9.4	
						30 Hb Minh	64	nam		7/30/1991	R. 12	45 Citure	<u></u>	conduct .		8.0	8.0		6.3	
						11 Nguyễn Xuân	Minh.	nam		12/6/1991	12	341816	-	Des.		8.0	7.0		2.5	
						12 Trần Thanh	Mai	rð		12/8/1991		12 Giling	vå.	15	-	1.0	8.0		4.9	
						13 Nguyễn Minh	Nam-	14/5		2/34/1990	. 2	211.Hko	Nace			8.0	6.1		6.4	
						14 Holing Xulin	Thath	ri)		12/27/1991		123 Gide	e 10	1		5.3	8.9		9.0	
					(1)	(env)							· · · ·			6.0	0.0		0.0	

a) Để thực hiện lọc các học sinh nam trong lớp ta nhập điều kiện lọc như sau.
 Chọn phần giới tính là Nam. Sau đó nhấn nút *Toggle Filter* để thực hiện lọc.

E	Databasel : Database (Jacons J007) - Microwith Access	- 0 >
Hone Casto Deter	al Data Databace Tools	
A Col A Col A Col Factor France Factor Collocation		
Tables: PCB	I BOC, SNEE Film by From	
IDC_SINH #	Mašo NoDem Ten CT NgSinh Doemian DiaCh A Tean C	J Hoa Va
	Nhấn nút Toggle Filter để thực hiện lọc.	

Kết quả:

UE Tables	10.00		HOC, MARE																	
HOC, SINH			Mato	 HoDen 	tin.	 Ten 	- 24	67	18	Ngtinh +	DoanVien.	+ DiaChi +	10	- Toan	10.00	MS.	1.8	Hos		: Vin
III HOC SHEET AND				Ngayên		An	n	em .		8/12/1991	RI	6 Nghia Tân		1	7.2		8.5		9,0	
				7 Trân viện		Nam	n	em -		3/21/1990		13 Dich Vong		2	5.0		9.6		5.6	
				30 HO MINS		Ba.	1	am -		7/30/1991	12	45-Clu Gilly		5	8.0		8.0		6.3	
				11 Nguyễn X	idn	Minh	0	(194		12/6/1991	Ð	3418 Höng Phc		4.	8.0		7.0		9.5	
				13 Nguyễn N	kinh	Nam	10	ami .		2/34/1990	12	231 Hbs Nam		3	8.0		6.1		6.4	
		٠	ONE	w()											0.0		0.0		0.0	

b) Lọc ra danh sách các bạn chưa là đoàn viên.

Chọn điều kiện để lọc như hình.

-	a - (+ -) +					Databa	enel : Detai	kese (Access 2	1007) - Microso	R Acces					-	ø	×
20	Pome Ones Leter	nei Data	Delpha	ve Tarello													-
No.	A CM	18.7	u 🔺	(a) (ii)		(#.(#.) +1	() () () () () () () () () () () () () (an Itea Al Itea X Iteata Record	E team Training Training	1110	Total Contract	and - Pa	Conference of Conference of Sector 1 Find				
All Table	n (*),e	-	DC, SINE FR	for by Form									110000000000000000000000000000000000000				
HOC, SE	NH		Matio	Hobern	Ten	61		Npinh -	Doanva		OlaChi	To.	Tpen	(.M.)	Hoa		, Van

Kết quả:

AB Tables	10.00	HOC, SHEE															×
HOC MIRE	- 81	Webs	+ PEERIN 4		+ 01 +	- NgSirin +	Doartstein A	DiaCm +	To	. 4	Toat	0.4	- 10		19654		276 am
HOC, SAME THEM			1 Nguyên	An	nam	8/12/1991	2	-6 Nghia Tân		1		7.2		8.5		9.0	
			E Lè Minh	Thu	rið:	5/1/1991	53	6 Mai Dich		2		8.3		9.0		8.3	
			10 Hồ Minh	Se .	nam	7/30/1991	Ø	45-Cilu Gilly		3		8.0		6.0		6.3	
			11 Nguyễn Xuân	Minh.	nam .	12/6/1991		34 Lè Hông Phc		4		8.0		7.0		9.5	
			12 Trân Thanh	Mai	69	12/6/1991	1	32-Giáng Vố		1		9.0		8.0		8.9	
			13 Nguyễn Minh	Nam	riam	3/14/1990	2	231 Hilds Nam				8.0		6.5		6.4	
			14 Hokng Kulm	Thanh	n0:	12/27/1991	12	123 Giving Vili		1		9.3		8.9		9.0	
								- C									

c) Tìm các học sinh có điểm ba môn Toán, Lí, Hóa đều trên 8.

Thực hiện nhập điều kiện lọc như sau.

0016	19.00).	Databased (Database (Access 2007) - Microsoft Access	- /	5 ×
HK C	Home Oatte (m A Ca A Ca A Ca A Ca A Ca A Ca A Ca A Ca	ar Data Destance Tank ar D and Ar Data ar D and		
AT TADIS	())	T HOC SHEE File by free		1
HOC,58	en C'anen: Taela	Mato Hobern Ten GT NgSinti DoatVies DiaChi Te Toan U	****	Van

Kết quả:



Câu 3: (sgk trang 49 <u>Tin hoc 12</u>):

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

Trå lời:

 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.

w Topics Course Edge	Caller B	· Deserve Trans. Dated · · 11 · · 1 / U (▲· (▲· (Ⅲ·) □) Trans		(B) (B) (A) (E) (E) (N) Ratified	Betret 43 -	al free 1 alf tes 5 X Deste - 1 Excedit	Tatala Santa	tor a tare		Toplace 12 Co 2a 1 2 Select - Tord	-	-	A-Z: Thực sắp xếp tả Z-A: Thực sắp xếp gi	hiện ng hiện ảm
tables	CH	NOC SIMI												
CSINH ±		Mato + HoDern +	Ten	() GT	1.	NgSash	Doar/Vien	< DIJCH + (Te +	Toan:	10.00	(J +	HOR	+ Van
HOC, SMH: Table		6 Nguyên	An	inam.		6/12/1991	2	6 Nghia Tân	- 3		7.2	1.5		.0
		7 Trần văn	Nam	nam.		3/21/1990		12 Dich Vong	2		9.0	3.6	1	16
		8 Lê Minh	TPro:	90		3/3/1995	8	6 Mai Dech	2		8.5	9.0		18
		9 Doãn Mai	CN			2/14/1990		781.Hoy Giai	1		7.4	8.0		4
		10 Hồ Minh	84	nam		7/20/2991	8	45 City Gilly	1		8.0	1.0	i 9	ai?
		11 Nguyễn Xuân	Minh	140		12/6/1991	8	M Lit Hong Ptic	4		8.0	7.0	1 11	3
		12 Trần Thanh	Mai			12/6/1991	8	32 Gilling Vô	1		3.0	8.0	2 8	. 61
		13 Nguyễn Minh	Nam	19475		2/14/1990	8	281 Hão Nam	1		8.0	6.1		4
		14 moling Xulin	Thank:	+D-		12/27/1991	8	125 Giling Vð	1		3.3	8.9	3	10
		(New)					C				0.0	0.0	S	0
									;	Chọn trư hiện việc	rờng đế c sắp xếp	thực D.		
	Reco		Indiana	Court										
				ALL NO.	1.0									-

 a) 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).

STH MUNIC			Trans I.	2	Part of the	. Barris and Same S		2000							
Barra Conta	Estar	nal Cata 11 - Date	state lines	-	Decebros	CHORENE Decters of	vil - inscread	n eoran							
×			V-01- 1/		no-course	Contract Inter	5 100 C	41		A. Dantana	_	_	-		
La Con		Calibry	- 11 - 1		OF (F) 14	2	Taking	11 I Vianen	0	Contra -			_		
West Parts from		82.0			10.000	Alter X Delete -	Hanne -	S Filler V Incole	Filler Filler	States - Nh	án vào i	diky			
times Chargenet	14		Farm	100	Rich-Sant	Records		Dark Maler		Red Tolera					
All Tables	10.0							Auendra		100					
HOC SINH		Malio	+ HoDen -	Ten	T0	+ Nglinh -	DoanWer	+ Diachi +/	To . •	Tean	-9 CU	+1	Hos	-	Wan
HOC SHEET TABLE		Corect-	6 พระหลัก	An	nam	8/12/199	s 🗹	6 Nghia Tân	1	1	2	8.5		9.0	
			J Trân văn	Nam	nam	3/21/199	0	12 Dich Vong	2		.0	3.8		3.4	
			8 Lê Minh	Thu	nð	5/3/299		6 Mai Dich	2		3	9.0		8.5	
			9 Doğn Mai	CNI	60	2/34/199	2	78 Liễu Giai	1	1	A	8.0		3.4	
			10 Hồ Minh	Ba	nam	7/30/199	1 2	45 Cilu Guly	1		0	8.0		8.5	
			11 Nguyễn Xuân	Minh	Parts	12/6/199	1 Ø	14 LØ Höng Phc	4		.0	7.0		8.5	
			12 Trian Thanh	Mai	Gn	12/6/199	1 23	12 Gilling Vol.	1		0	8.0		8.9	
			13 Nguyễn Minh	Nam	naro	2/14/199	1 2	231 Hao Nam	3		a	8.1		6.4	
			14 Holing Xubri	Thanh	+0	12/27/199	1 12	123-Galog Vð	1		3	8.5		9.0	
			Servel .							0	0	0.0		0.0	
Kết quả:															
ill Tables	(*) =	HOC SHE						11							
HOC SIMI	1	MaSo	 HoDem - 	Ten.	10	+ Ngsanh +	Doanvier	+ Drachi +	T0 *	Toon	·		HOB		Var
HOC STREETABLE			# Nguyên	An	1479	8/12/299	- HI	6 Nghia Tân	L	7	70.	1.5		9.0	
			10 Hb Minh	84	Aam	2/30/298	E E	45 Câu Giáy		. 8	0	8.0		4.1	
			If Doan Mai	CN	60	2/14/199		28 118 4 6141	1		4	8.0		3,4	
			12 Trân Thank	Mai	40	12/6/199	- H	32 Grang Vib	1		ē	8.0		8.9	
			II Nguyên Kuên	Minh	nam.	12/8/199	8	34 LB HOng Phc	4		•	7.0		- 22	
			13 Nguyên Minh	Nem	1411	2/14/199	N N	231 Hito Nam	3			- 6.5		6.4	
			2 Tran Van	Alam		1/21/199		L2 Dech Vong	2			5.6		7.6	
			14 Hoang Xuân	Thatth		12/27/299	8	525 Grang VD	1			- 8.5		9.0	
			E LA MINH	Thu:	00	5/3/299	8	6 Mar D(rh	2	. 8	8.	3.0		8.8	

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

A Data Case	Cateri B J U	- (n)] ▲ - ⊇ - (⊞-) = 	-	(\$8.58°) +4 (E (E) № + Rob Ted	Ration III	Anter Teres Contente - Anterest	E totals Planting Mara -	14 Patroner 14 Patroner 10 Viggering 10 Anner	A Cultoria tori - Colto tori - Colto tori				
Tables	III HOC SH	**						Deserving					
OC,SINH I	MaSo	• Hotem •	Ten	4 67	+10	NgSinh +	DoerWen	+ DUCH +	To • Toer	6 18 T	M. OK	Mos +	Van.
HOC, SINH: THEM		6 Nguyên	An.	nami		8/13/1991		6 Nghia Tân		7.2	8.5	9.0	
		10 H5 Minh	84	nam		7/34/1991	12	45 Câu Giãy		8.0	8.0	6.3	
		9 Doãn Mai	Ovi	nił		2/14/1990		78 Lilly Gial		7.4	8.0	9,4	
		12 Triles Thanks	Mai	nir		12/6/1991		32 Gaing Võ	1	9.0	6.0	8.9	
		11 Nguyên Xuler	Manh	nam		12/4/1991	2	34 Lil Höng Phc	4	8.0	2.0	9.5	
		13 Nguyễn Minh	Nam	nam		2/14/1990		231 Hão Nam	3	8.0	4.1	6.4	
		7. Trilin with	Nam	nam		3/21/1990		12 Dich Vong	2	9.0	9.6	2.6	
		14 Holing Kulin	Thanh	09		12/27/1991		123 Giáng Vð	1	9.3	8.5	5.0	
		8 Lê Minh	194	0.2		5/3/1991	 E1 	8 Mai Dich	2	8.3	9.0	8.5	
	•	(New)								0.D	0.0	0.0	
a toung bieth exten Todas	Recard 4	100 1 × × × 4	Untributed	Search	•				2			Samuel (B	4.5

Kết quả:

All Tables	5.4	100	HOC, SING											
HOCSINH			Matio	- HoDem	Test	- 10 F	NgSinh +	DoanWent -	DiaChi +	To	Toss 114	U -	Hog +	Net:
HOC, SHIT THEM				54 Holeng Xulm	Thanh	n0:	12/27/1991	63	123 Giáng Vố	1	9.3	3.9	9.0	
				12 Trike Thanh	Mai	tün	12/6/1991	63	32 Giling Vð	1	9.0	8.0	8.9	
				7 Trân văn	Nam	nam.	3/21/1990		12 Dich Vong	2	9.0	9.6	9.6	
				8.L0 Minh	Thu	nð	5/3/1991	5	E Mai Dich	2	8.3	9.0	8.3	
				50 H5 MHR	84	nam	7/34/1991	53	45-Câu Grây	×.	8.0	8.0	6.3	
				II Nguyễn Xuân	Minh .	riam.	12/6/1991	63	14 Lb Hörg Phc	4	8.0	7.0	8,5	
				11 Nguyễn Minh	Nam	nam	2/14/1990	12	231 Hilo Nam	1	8.0	8.1	6.4	
				9 Dolin Mai	Chi	n9-	2/14/1990		18 Liễu Giai	1	7.4	8.0	9.4	
				6 Aguyên	As	nam	8/12/1991	5	6 Nghia Tán	1	7.2	8.5	9.0	
			014	ew)							0.0	0.0	0.0	

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

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

A list to be for the second s	снен в 7 Q <u>А</u>	- (11)1 - (22 -)11 - (12 	-	St St (4)	afet al	al free alf lase X Dearte - Racardi	2 tatan 7 taning 34an -	11 Filter V Landsond Data Sciences Land Sciences	A)	Ege Ropolaum Ann Gae Tair Ga Secont II Freed					
A Tables		6						Astamiling							
OC,SINH I	Mido	 HoDem + 	Ten	4 DT		Ag5inh ()+	Doanvien	Diachi +	Te	Toen		M-1 + 1	HOA	+1	YAR
HOC, STRH: Table		11 Nguyễn Xuân	Minh	nam		12/6/1995		3418 Höng Phc			8.0	7.0		1.5	
		6 Nguyên	An	nam		8/12/1991		6 Nghia Tân	- 1		7.2	85		9.0	
		12 Trão Thanh	Mai	n0-		12/6/1993	62	32.0 sing v6	1		9.0	8.0		8.9	
		14 Holeng Kulm	Thanh	nð		12/27/1991	2	123 Giáng Võ	- 1		9.3	8.5		9.0	
		E Lé Minh	Thu	nð		5/3/1991	6	& Mai Dich			8.3	9.0		8.5	
		13 Nguyễn Mich	Nam	nam		2/34/1990	. 12	231 Hao Nam			8.0	6.1		8.4	
		7 Tribn with	Nam	nam		3/21/1990		32 Dich Vong	2		3.0	-9.4		9.4	
		30 Hồ Minh	84	nam		7/10/1991	2	45 Chu Shily	3		8.0	8.0		6.3	
		9 Dollei Mai	Chi	n@-		2/14/1990		78-0-62-0141	1		7.4	8.0		2.4	
	 (N 	214/ (Vr8									0.0	0.0		0.0	
					-715										

Kết quả:

All Tables	10.4	1 CII	HOC, SINH																100 - 10
HOC, SINH			HoDem -	Ten	10 17	 Ngtanh r	Doart/lan	DiaChi -	Te		Statt.		- 14		3654	(14) 1	Van	1.1	Tin.
HOC, SIRE TAKE			Nguyễn Xuân	Minh	nam	12/6/3995	Ð	3418 Hong Phc		- 4		8.0		7,0		9.5		7.0	
			Nguyên	An	nam	8/32/2995	2	6 Nghia Yan		1		7.2		8.5		9.0		7.0	
			Trần Thanh	Mai	n0	12/6/2995	53	32 Giding VG		1		9.0		8.0		8.5		7.3	
			Hoàng Xuân	Thank	nit	12/27/1991	53	123 Giảng Vố		-1		5.5		8.5		3.0		7.8	
		15	Lil Mirch	Thu	*Ð	5/3/3991	12	6 Mei Djch		. 2		8.3		9.0		1.1		8.2	
		12	Nguyễn Minh	Nam	nam	2/54/1990	12	231 Hão Nam		1		8.0		6.1		64		1.2	
			Trần văn	Nam	mare	3/21/1990		12 Dich Vong		2		9.0		9.4		3.6		8.7	
		10	HD MINH	84	mare	7/30/1991	53	45 Citu Gilly				8.0		8.0		6.2		9.0	
			Doãn Mai	Chi	+0*	2/14/1990		78 มชัช Gal		1		7.4		8.0		3.4		5.2	
														60		0.0		= 0	

Câu 4: (sgk trang 49 Tin 12): Tìm trong bảng những học sinh có điểm trung

bình môn nào đó là 10.0.

Trå lời:

- Đầu tiên ta cần chỉnh lại thuộc tính của các trường điểm trong Access như

sau để Access cho phép chúng ta nhập giá trị 10.0.

Field Size	D	ecimal											
Format													
Precision	1	8											
Scale	1												
Decimal Places	1												
Input Mask		9.9											
Caption													
Default Value	0												
Validation Rule													
Validation Text													
Required	N	0											
Indexed	N	6											
Smart Taos													
animatic ranges													
Text Align	G	eneral											
Text Align	G	eneral	Option_										
Text Align Security Warning Certain con Dathes -	G need in The	eneral Mature Nationer Duality	(Option_).									
Text Align Security Warning Certain con Tables - XC SIMH		eneral Adabas ha leen Budder Hoc Allen Mada + Hocker	Options	• Gf	• NySerk •	DoarVien	+ Diach +	Ta •	toan •	11	Mos		Van
Text Align Security Warning Certain con Tables - IX, SINH D HOC, SINH Table		eneral octobus na teen Buster Mata - Hotter 6 Nguyễn	Cottorn + Ten As	• GT nam	• NgSinh •	Doer Ven	+ DiaChi + 6 Nghia Tán	78 *	Toan 1	11 (a 30.0	Maa		Van
Text Align Security Warning Certain con Tables - SC SINH D INCC SINH Same		eneral octation factorer Budder moc salen Mado - Hocher 6 Ngoyên 7 tiler vân	Cuttures • Ten As Gung	- GT nam nam	 NgSath + 8/12/1991 1/21/1990 	Doer Ven	 DiaChi - 6 Nghia Tán 12 Dich Vong 	72 ·	Toan . 7.3 30.0	11 (* 30.d 3.4	Moa	+ 1 9.0 9.4	Vac
Text Align Security Warring Centern core Tables - SC SING D HOC SING Table	G	eneral otation he feet Builder Matio * NoDer 6 Nguyên 7 Tille vên 8 Lê Mirê	Options + Tett An Osang Thu	• GT nam nam nb	 NgSarh N/12/1391 N/21/1390 3/2/1391 	Doer Ven	DiaChi Ginghia Tán J2 Dich Vong Mar Dịch	70 · ·	Coan . 7.3 30.0 8.3	10 e 10.0 3.0 3.0	Moa	• 1 9.0 9.8 8.1	Ven
Text Align Security Warning Centern con Tables Colless Col		eneral Mala • Holker 5 Nguyễn 7 Tiấn viện 8 Lô Minh 9 Doân Ma	Cutom + Ten An Giang Thu DN	• GT nam nam na na	 Rg5mb R/12/1991 3/21/1996 3/3/1991 2/14/1990 	Doer Ven	Dischs Gagna Tán S2 Dirk Vong Mia Dich Tit Sác Gasi	70 . 1 2 3	Toan • 7.3 0.0 8.1 7.4	10	Plaa	- 3 9.0 9.8 8.1 9.4	Van
Text Align Smarty Wanking Certain con Tables - X, Sime 2 HOC, Stell, Table		eneral eoc.see Mete - Hotee 6 Ngayên 7 Tila vin 8 Lê Miro 9 Doln Ma 18 Miro	Options_ + Ten An Giang Thu Chi Ba	າ GT nam ດອ ກອ ກອ	 Ng5im N/22/1991 N/21/1996 N/3/1991 22/4/1990 7/30/1991 	Down Veen C C C C C C	 DiaChi 6 Nghia Tàn 12 Okh Vong 6 Nau Dựň 78 Liếu Guai 45 Cáu Giáy 	70 · 1 2 2 3 1 3	Toan - 7.3 90.0 8.1 7.4 8.0	10 100g 5.8 3.0 8.0 8.0	Pose	- 1 9.0 9.8 8.1 9.4 6.3	/40
Text Align Insulty Warning Center con Tables - X, Silet J IncC, Silet Table J IncC, Silet Table		eneral accusto has been Bushler Melco • Hother 6 Nguyễn 7 Trân văn 8 Lê Minh 19 Dolin Minh 19 Dolin Minh 13 Nguyễn 3	Options As Gang Thu Ba uan Mish	 GT nam nà nà nam 	 typ5xth M*32/1991 3/21/2990 3/3/1991 2/34/1990 7/10/1991 12/34/1990 	DoserViet CO C C C C C C C C C C C C C C C C C C	DiaCN Ginghia Tán Schröging Tán Schröging Nia Dish Thi Silve Guai Als Chu Guly Mi Cé Hông Pho	72 . 1 2 2 1 3 4	Toan - 7.3 90.0 8.3 7.4 8.0 8.0 8.0	10 30.dj 5.4 5.0 8.0 8.0 8.0 7.0	2008	4 9.0 5.8 8.3 9.4 6.3 9.5	Vac
Security Warring Centern con Tables IX, SIMM D. HOC, SIMM		eneral Hocket Na Leen Budder Malo • Noter 6 Nguyễn 7 Trian văn 8 Là Minh 10 Nguyễn 13 Nguyễn 12 Dia Tha	Options + Ten An Gang Thu Chi Ba Ba Mah Mai	• GT nam nam na na na na na na	 hg5mh + M12/1996 s/21/1996 s/2/1/996 z/34/1990 z/34/1990 z/36/1991 z/36/1991 	Accent Vieta	Dischi Sighia Tan J2 Osih Yong Sha Dish Ta Life Gala S Cha Gidy J4 Ge Hing Pho J2 Gidig VS	10 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	Toan • 7.3 0.0 8.3 7.4 8.0 5.0	10 a 30.d 3.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0	Pisa	4 1 9.0 9.4 6.3 9.5 8.9	Valo
Ted Align security Warring Certain co- Tables - DC, SIRN DC, SIRN Table		eneral acc.sete Medo • Rober 5 Nguyễn 7 trân via 8 Là Minh 9 Dole Na 13 Nguyễn 13 Nguyễn 13 Nguyễn	Optomu An Guang Thư Chi Ba Linh Menh h Mesh h Masi tinh Nam	GT nam na n n n n n n n n n n n n n n n n	 NgSimi - M/12/1391 X/2/1391 2/14/1390 7/30/1391 2/4/1390 12/6/1393 12/6/1393 12/6/1393 	Acart Ven 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Diacthi Ghighia Tán Li Dolth Yong Ohar Dish Thi Liñe Glai Schar Only He Hing Phic Iz Aiding VS Zi Liñe Nam	10 · 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 /	Toan - 73 10.0 8.3 7.4 8.0 8.0 9.0 8.0 8.0	11 a 30.0 9.0 8.0 8.0 7.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8.0 8	Hoa	4 9.0 9.8 8.1 9.4 6.3 9.5 8.9 6.4	Van

- Để tìm những học sinh có điểm trung bình môn nào đó là 10.0 ta làm như sau:

1 344 10	There is a subsection of the second second		ibase (Access 2007) - Microsoft Ac	contra la c		-	a x
en Detand a	ana (π. 1)π. 1) π • 2 8 <u>Δ</u> (<u>Δ</u> (<u>Β</u> (μ)) πα		all from X forton 21 all form IV Spelling 21 > Dente - II Mare - 2 Records	Filter Sont Alter	A Galant	Nhấn vào find đế t hiện Search	hực
Security Warning Certain contact in	the adultate has been disabled.	Street.					1
tables et al 2	INC, SMI						
SC SINH A	MaSo + HoDem +	Ten + 07 +	NgSinh DoarWien	DiaChi + To	+ Toen +	ALL AL HOM	A. Man
1 HOC, SARE TARKS	6 Nguyên	An nam	8/12/1991	6 hghia Tàn	1 7.2	10.0	9.0
	7 Trân văn	Giang nam	3/21/1990	12 Dirth Vong	2 30.0	3.4	2.4
	il Lê Minh	Thu nữ	2/3/1991	8 Mai Dich	2 8.3	9.0	8.3
	9 Doân Mai	Chi nữ	2/14/2990	78 มพื้น Gial	1 7.4	8.0	3.4
	10 HD Minn	Ba nam	7/30/2991 2	45 Chu Giáy	3 6.0	8.0	6.3
	11 Nguyễn Xuân	Abrels Falers	13/6/1991	MIA HOM Phe	4 8.0	7.6	9.5
	12 Trân Thanh	Find and Replace			1 9.0	8.0	8.5
	13 Nguyên Minh	Find Replace			3 8.0	61	6.4
	34 Holing Xulin	1000 March 1000		THE PERSON NAME	1 9.5	8.5	5.0
	 (New) 	Peid What: 10		W Pedfiel	- 6.0	0.0	0.0
		Look In: HCC, Stiler - Match: Wale Field - Starth: Al - Match Case -	arch Feldi, Ag Farhatted	Genot	$\langle =$	Nhập thống tin tim kiếm như hình	

Sau đó Access sẽ lần lượt nhảy đến các bản ghi có giá trị một môn nào đó là

10.0

XEM VIDEO HƯỚNG DẪN HỌC TẬP TẠI NHÀ

http://thpt-nguyentatthanh-tphem.edu.vp -Chuyên mục học tập trực

tuyến-Tin học