

TRƯỜNG THCS NGUYỄN TRI PHƯƠNG

CHỦ ĐỀ E:

ỨNG DỤNG TIN HỌC

Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

GV: NGUYỄN THANH TỊNH

Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP



HOÀN THÀNH NHIỆM VỤ SAU

Nhiệm vụ: Em hãy dùng phần mềm bảng tính để tạo một phiếu điểm cá nhân theo mẫu ở Hình 1

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PHIẾU ĐIỂM CÁ NHÂN								
2	<i>Họ tên: Nguyễn Ngân Hương</i>								
3	<i>Lớp: 7A</i>								
4	<i>STT</i>	<i>Môn học</i>	<i>Điểm đánh giá thường xuyên</i>				<i>Điểm đánh giá giữa kì</i>	<i>Điểm đánh giá cuối kì</i>	<i>Điểm trung bình môn học kì</i>
5	1	Ngữ văn	7	9	8	10	8	7	7.9
6	2	Toán	8	6	7	8	9	8	7.9
7	3	Tiếng Anh	9	8	7	10	8	9	8.6
8	4	Giáo dục công dân	10	6	9	7	8	9	8.3
9	5	Khoa học tự nhiên	8	9	7	10	8	8	8.2
10	6	Lịch sử và Địa lí	10	7	8	9	9	10	9.1
11	7	Tin học	8	9	9	7	8	8	8.1
12	8	Công nghệ	9	7	10	8	8	9	8.6



Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

Hướng dẫn

Bước 1. Tạo bảng Phiếu điểm cá nhân và nhập liệu. Căn chỉnh các tiêu đề của bảng cho phù hợp

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	PHIẾU ĐIỂM CÁ NHÂN									

Hình 2a. Kết quả căn chỉnh tiêu đề



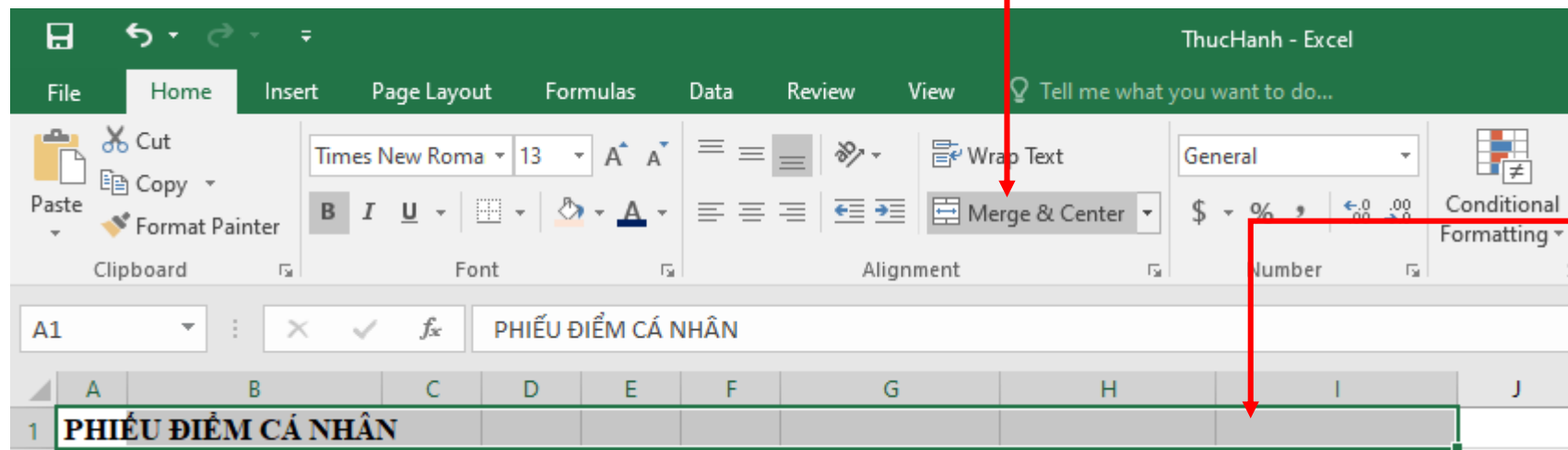
Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

Hướng dẫn

Muốn trộn các ô chọn Merge & Center

2) Nháy chuột vào Merge & Center

1) Chọn khối ô A1:I1



Hình 2b. Căn chỉnh tiêu đề



Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

2) Nháy chuột vào
Wrap Text

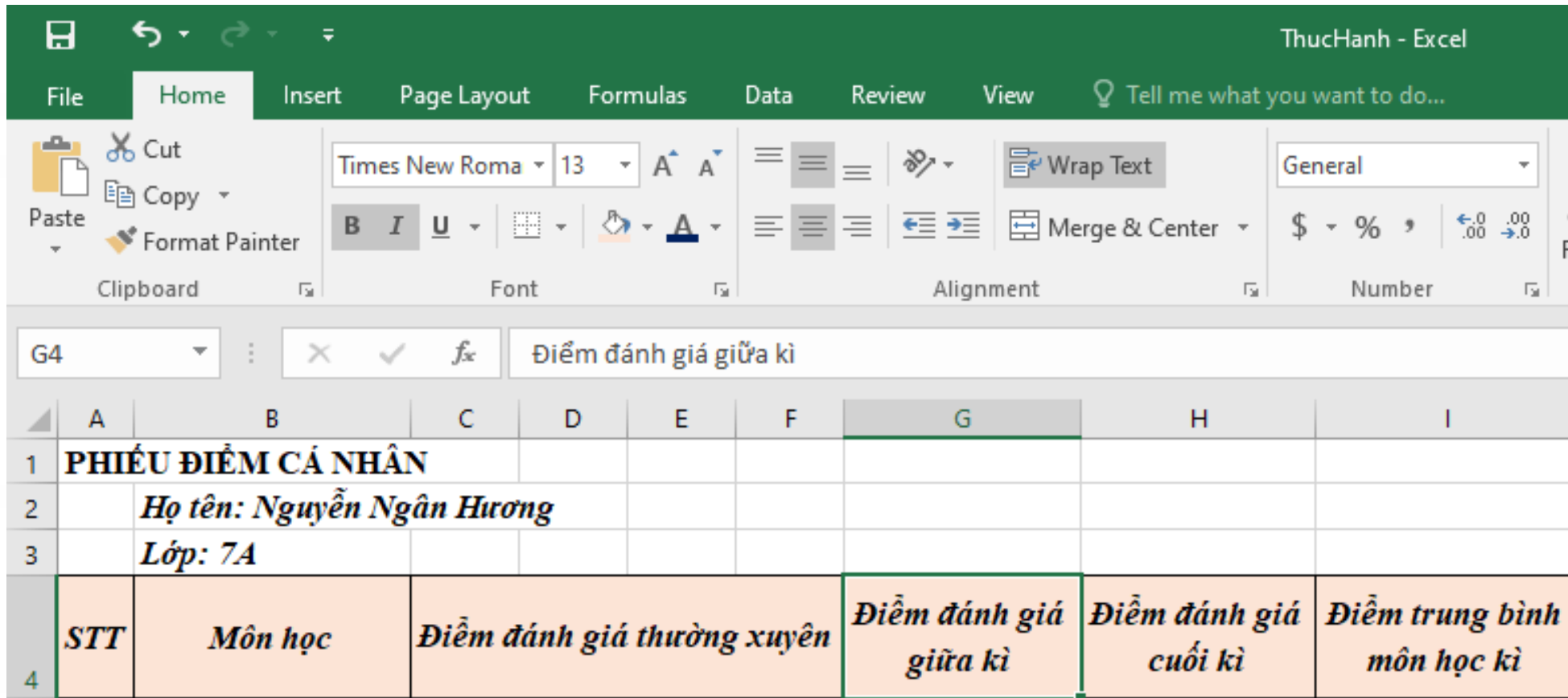
The screenshot shows the Microsoft Excel interface. The ribbon is set to 'Home', and the 'Wrap Text' button in the 'Alignment' group is highlighted. A red arrow points from the 'Wrap Text' button to cell G4 in the spreadsheet. Another red arrow points from the text '2) Nháy chuột vào Wrap Text' to the 'Wrap Text' button. A third red arrow points from the text '1) Chọn ô G4' to cell G4. The spreadsheet contains the following data:

STT	Môn học	Điểm đánh giá thường xuyên	Điểm đánh giá giữa	Điểm đánh giá cuối kì	Điểm trung bình môn học kì
PHIẾU ĐIỂM CÁ NHÂN					
<i>Họ tên: Nguyễn Ngân Hương</i>					
<i>Lớp: 7A</i>					

1) Chọn ô G4

Hình 3a. Đặt tự động ngắt xuống dòng

Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP



The screenshot shows the Microsoft Excel interface. The ribbon is set to 'Home'. The formula bar contains the text 'Điểm đánh giá giữa kì'. The spreadsheet has the following content:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PHIẾU ĐIỂM CÁ NHÂN								
2		<i>Họ tên: Nguyễn Ngân Hương</i>							
3		<i>Lớp: 7A</i>							
4	<i>STT</i>	<i>Môn học</i>	<i>Điểm đánh giá thường xuyên</i>			<i>Điểm đánh giá giữa kì</i>	<i>Điểm đánh giá cuối kì</i>	<i>Điểm trung bình môn học kì</i>	

Hình 3b. Kết quả đặt tự động ngắt xuống dòng



Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

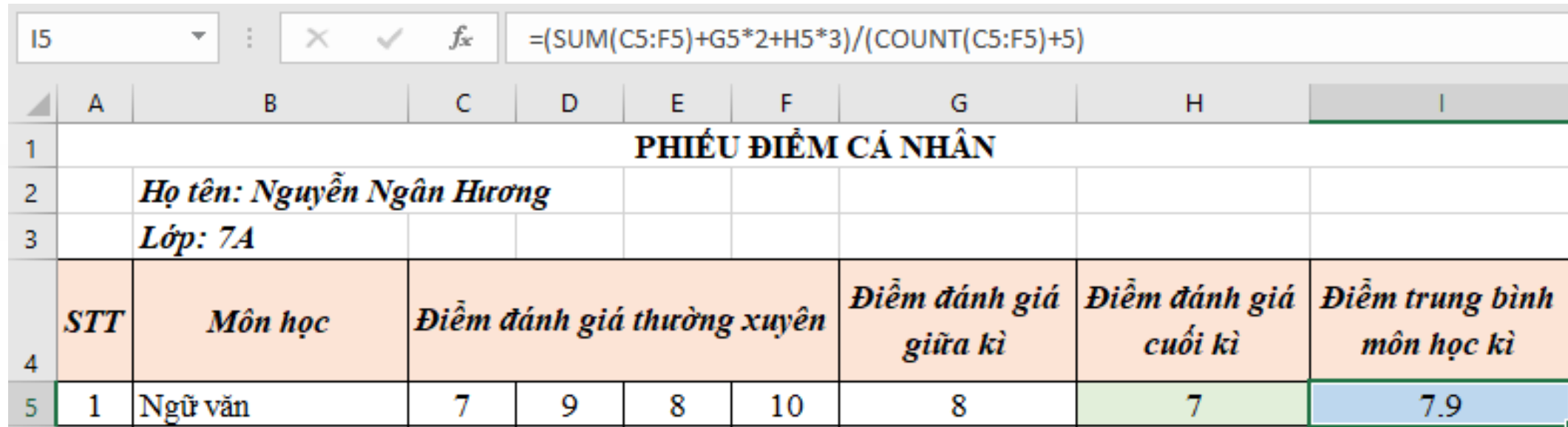
Bước 2. Điền dữ liệu tự động cho cột STT: gõ hai ô đầu tiên của cột STT, chọn khối ô gồm hai ô này, kéo thả chuột từ điểm tay nắm xuống đến ô cuối trong bảng

	<i>STT</i>
4	
5	1
6	2
7	3
8	4
9	5
10	6
11	7
12	8



Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

Bước 3. Điền dữ liệu tự động vào cột Điểm trung bình môn học kì = (tổng điểm thường xuyên+2*Điểm đánh giá giữa kì+3*Điểm đánh giá cuối kì)/(Số điểm đánh giá thường xuyên+5)



PHIẾU ĐIỂM CÁ NHÂN								
	Họ tên: Nguyễn Ngân Hương							
	Lớp: 7A							
STT	Môn học	Điểm đánh giá thường xuyên				Điểm đánh giá giữa kì	Điểm đánh giá cuối kì	Điểm trung bình môn học kì
1	Ngữ văn	7	9	8	10	8	7	7.9

Hình 4. Điểm trung bình môn tính tự động bằng công thức



Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

Bước 4. Trình bày Phiếu điểm cá nhân với các công cụ định dạng

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PHIẾU ĐIỂM CÁ NHÂN								
2	<i>Họ tên: Nguyễn Ngân Hương</i>								
3	<i>Lớp: 7A</i>								
4	STT	Môn học	Điểm đánh giá thường xuyên				Điểm đánh giá giữa kì	Điểm đánh giá cuối kì	Điểm trung bình môn học kì
5	1	Ngữ văn	7	9	8	10	8	7	7.9
6	2	Toán	8	6	7	8	9	8	7.9
7	3	Tiếng Anh	9	8	7	10	8	9	8.6
8	4	Giáo dục công dân	10	6	9	7	8	9	8.3
9	5	Khoa học tự nhiên	8	9	7	10	8	8	8.2
10	6	Lịch sử và Địa lí	10	7	8	9	9	10	9.1
11	7	Tin học	8	9	9	7	8	8	8.1
12	8	Công nghệ	9	7	10	8	8	9	8.6



Bài 10: THỰC HÀNH TỔNG HỢP

Nhiệm vụ học tập

- Tạo bảng theo mẫu sau
- Hãy lập công thức hoặc sử dụng hàm thích hợp: Tính tổng điểm 3 môn và Điểm trung bình cho học sinh.

	A	B	C	D	E	F	G
1	BẢNG ĐIỂM KHẢO SÁT						
2							
3	STT	Họ và tên	Toán	Văn	Anh	Tổng điểm ba môn	Điểm TB các môn
4	1	Nguyễn Văn An	5	6	7		
5	2	Trần Công Bình	8	7	8		
6	3	Phạm Mạnh Cường	7	9	6		
7	4	Lê Đức Dũng	7	8	9		
8	5	Nguyễn Thị Thu Giang	8	8	9		
9	6	Đỗ Thị Minh Hồng	6	6	7		
10	7	Hoàng Bảo Lâm	5	7	4		
11	8	Đỗ Thị Mai	8	5	4		
12	9	Lê Thị Oanh	7	6	7		
13	10	Đỗ Đức Phúc	9	8	8		



HƯỚNG DẪN VỀ NHÀ

- Xem lại các thao tác trong bài thực hành.
- Hoàn thành nốt bài tập vận dụng và nộp file bài tập vào email của giáo viên với tên tệp baithuchanh10.xlsx
- Chuẩn bị trước bài 11: Luyện tập sử dụng phần mềm bảng tính.