

Mời các em học sinh cùng quý thầy cô giáo tham khảo ngay hướng dẫn giải bài tập Tin học lớp 7
Bài thực hành 7: In danh sách lớp em ngắn gọn và đầy đủ nhất, được chúng tôi biên soạn và chia sẻ dưới đây.

Bài 1 (trang 75 SGK Tin học lớp 7)

Kiểm tra trang tính trước khi in

Mở bảng tính Bang_diem_lop_em (đã lưu trong bài thực hành 6).

Sử dụng lệnh Page Layout trên dải lệnh View để xem trang tính trước khi in. Quan sát sự thay đổi của màn hình và các đối tượng trên màn hình.

Sử dụng các thanh cuộn để lần lượt xem các trang in. Kéo thả con trượt góc phải, phía dưới màn hình để phóng to hoặc thu nhỏ các trang in và kiểm tra tổng thể trang in.

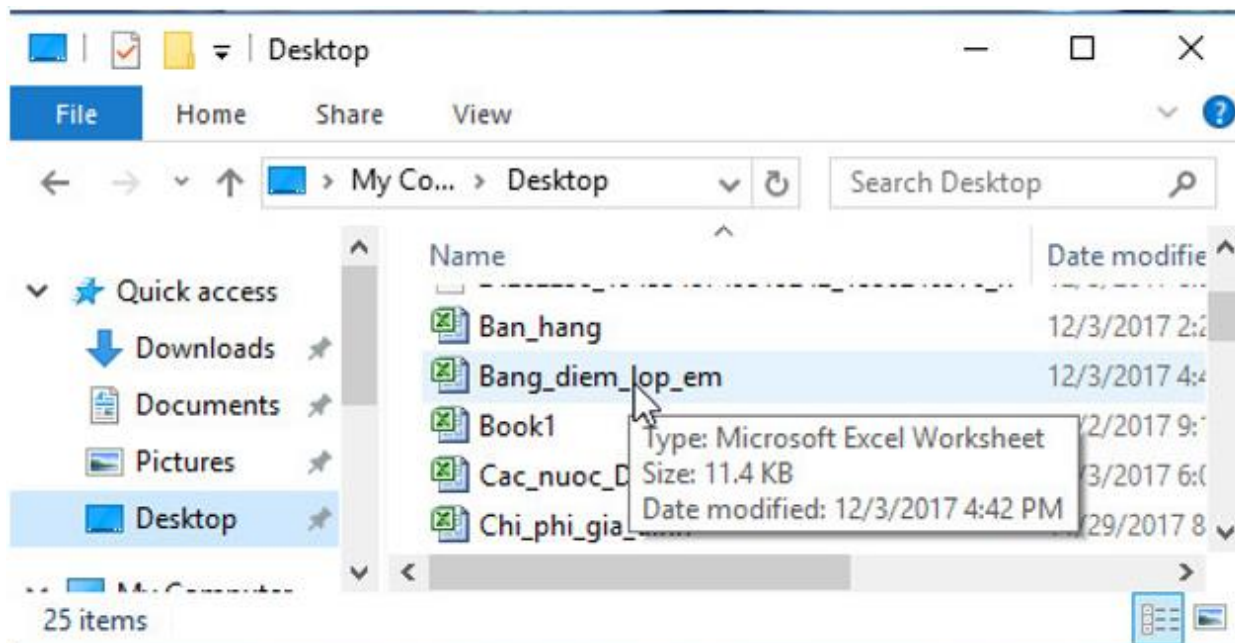


Sử dụng lệnh Page Break Preview để xem các dấu ngắt trang.

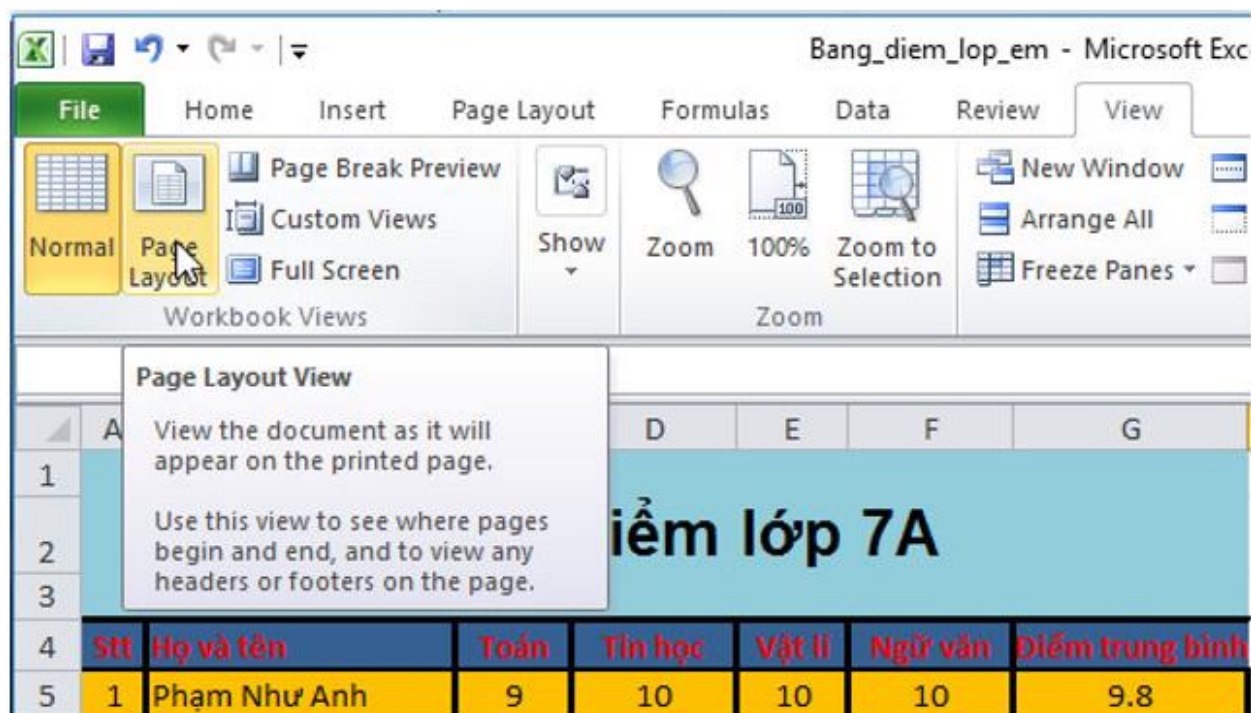
Ghi nhận lại các điểm chưa hợp lý về ngắt trang và liệt kê các hướng khắc phục những điểm chưa hợp lý đó.

Trả lời:

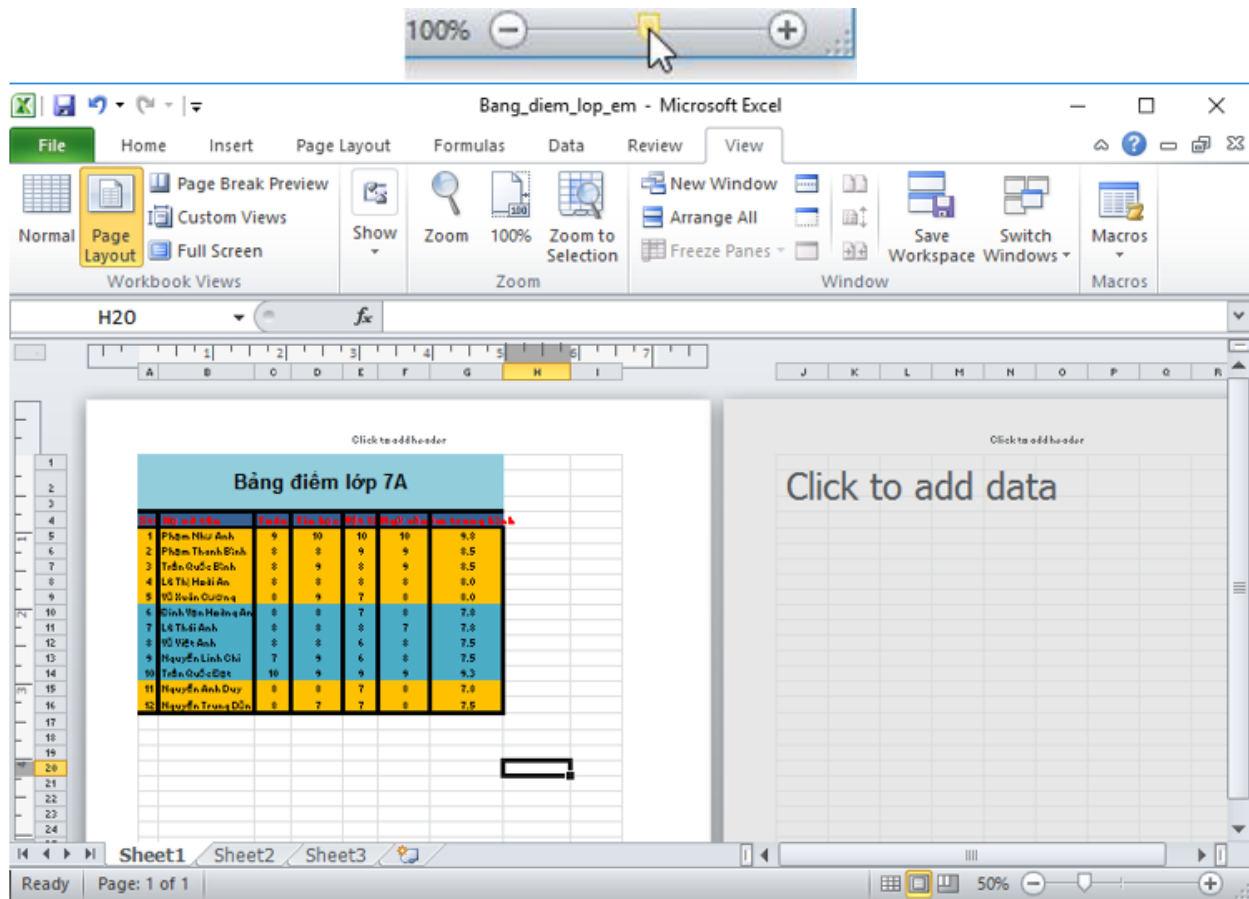
Em mở thư mục lưu tệp Bang_diem_lop_em và nhấp đúp chuột trên biểu tượng của tệp:



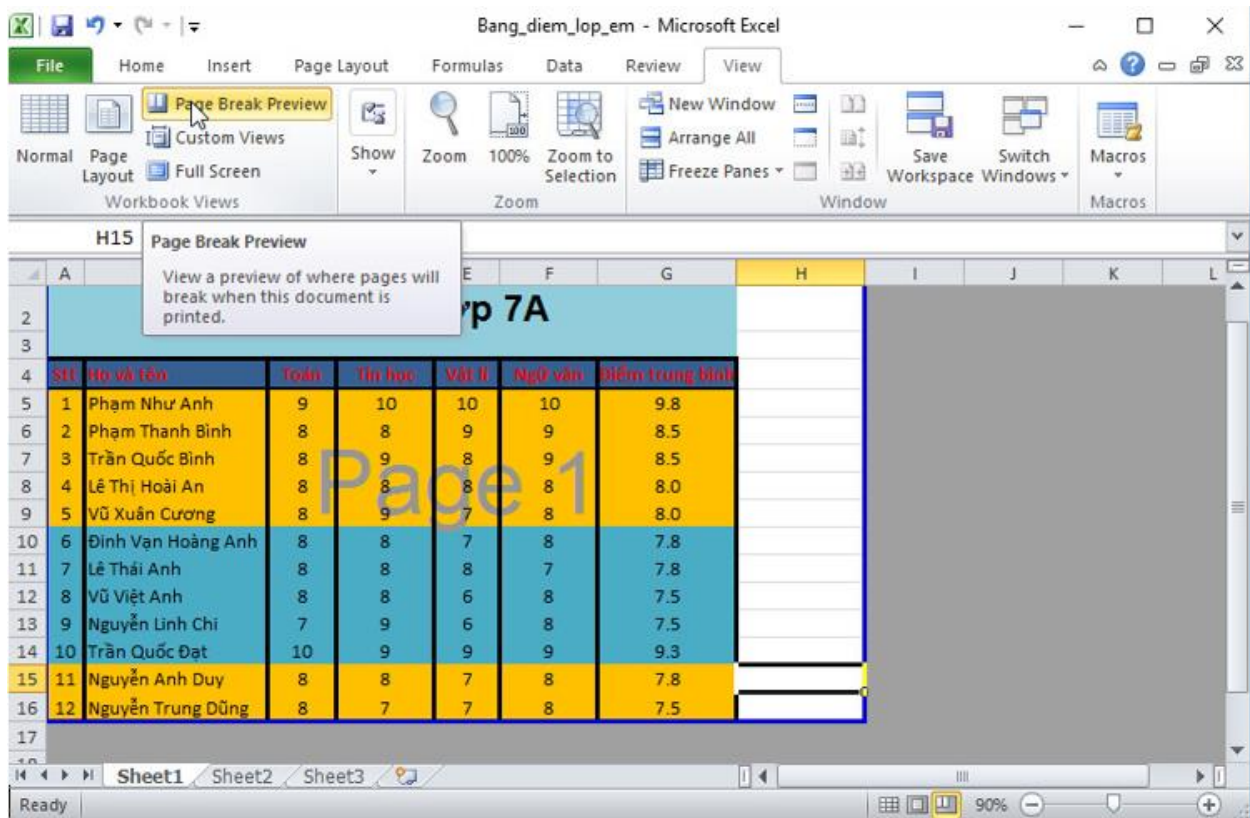
a) Trong dải lệnh View, nháy chuột chọn lệnh Page Layout để xem trang tính trước khi in:



Sử dụng thanh cuộn để lần lượt xem các trang in. Kéo thả con trượt góc phải, phía dưới màn hình để phóng to hoặc thu nhỏ các trang in và kiểm tra tổng thể trang in.



b) Trong dải lệnh View, nhấn chuột chọn lệnh Page Break Preview để xem các dấu ngắt trang:



c) Các điểm chưa hợp lí về ngắt trang: cột H không có dữ liệu cần in nhưng vẫn được in nếu in trang tính.

→ Các cách khắc phục:

- Cách 1: Điều chỉnh độ rộng các cột, các hàng, cỡ chữ, kiểu chữ,... từ cột A đến cột G để trang tính có độ rộng bằng độ rộng trang in.

- Cách 2: Đưa con trỏ chuột vào dấu ngắt trang không hợp lí, kéo thả dấu ngắt trang cho hợp lí với trang tính:


Bảng điểm lớp 7A						
STT	Họ và tên	Toán	Tin học	Vật lí	Ngữ văn	Điểm trung bình
1	Phạm Như Anh	9	10	10	10	9.8
2	Phạm Thanh Bình	8	8	9	9	8.5
3	Trần Quốc Bình	8	9	8	9	8.5
4	Lê Thị Hoài An	8	8	8	8	8.0
5	Vũ Xuân Cương	8	9	7	8	8.0
6	Đinh Vạn Hoàng Anh	8	8	7	8	7.8
7	Lê Thái Anh	8	8	8	7	7.8
8	Vũ Việt Anh	8	8	6	8	7.5
9	Nguyễn Linh Chi	7	9	6	8	7.5
10	Trần Quốc Đạt	10	9	9	9	9.3
11	Nguyễn Anh Duy	8	8	7	8	7.8
12	Nguyễn Trung Dũng	8	7	7	8	7.5

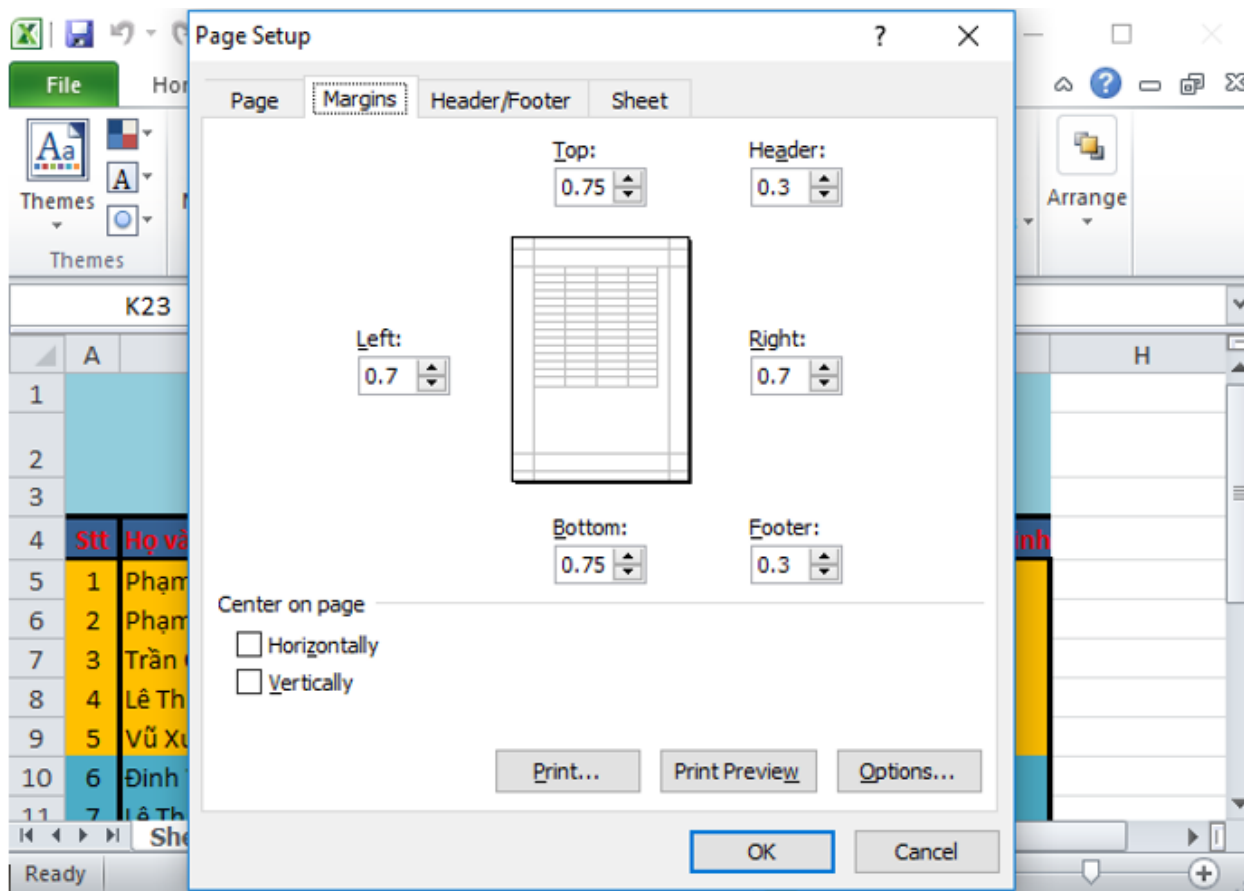
Bài 2 (trang 75 SGK Tin học lớp 7)

Thiết đặt lề trang in, hướng giấy và điều chỉnh các dấu ngắt trang

Trong bài này em vẫn tiếp tục sử dụng bảng tính Bang_diem_lop_em.

Trả lời:

- a) Trong dải lệnh Page Layout nhấp chuột vào nút  phía dưới, bên phải nhóm lệnh Page Setup để mở hộp thoại Page Setup. Trên trang Margins của hộp thoại, quan sát các thông số ngầm định:



→ Các thông số ngầm định trong các ô:

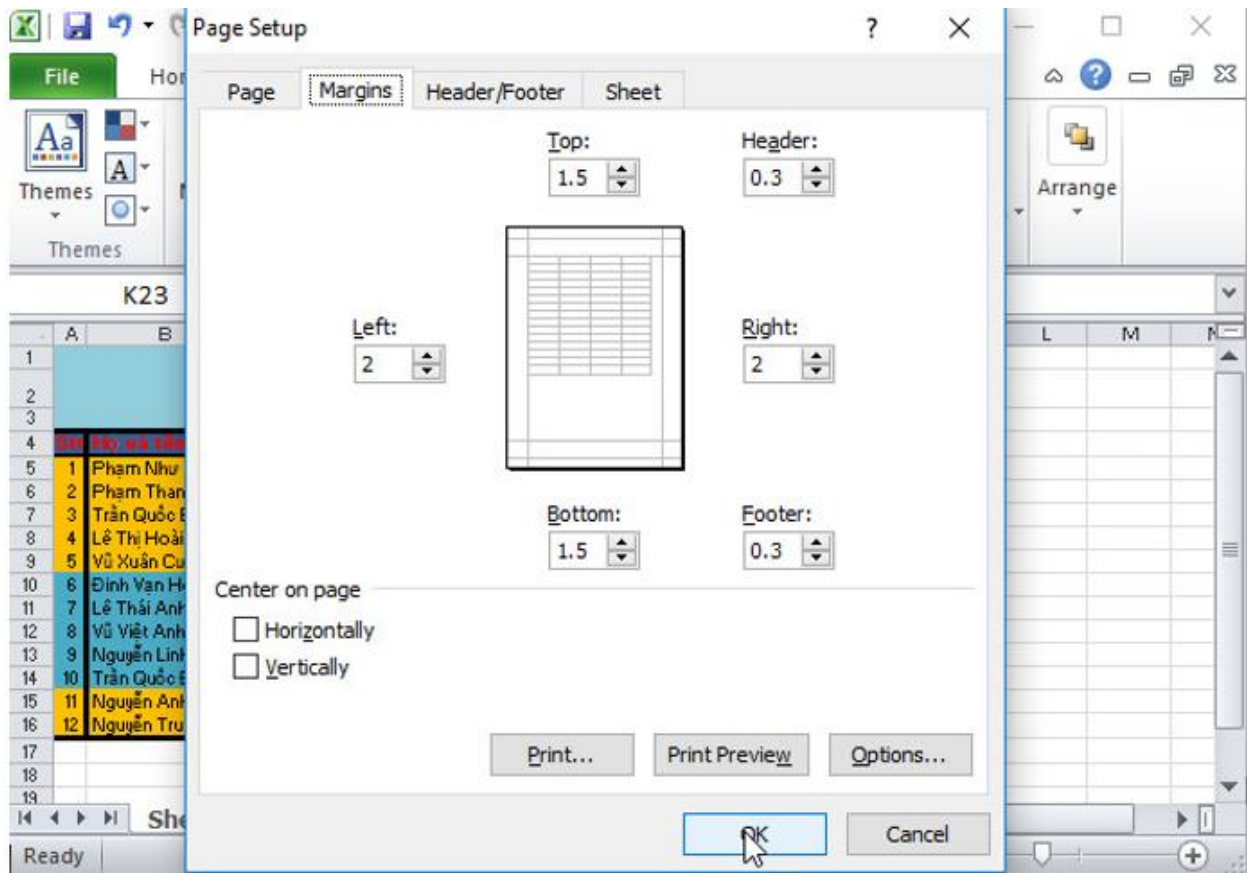
+ Top: 0.75

+ Bottom: 0.75

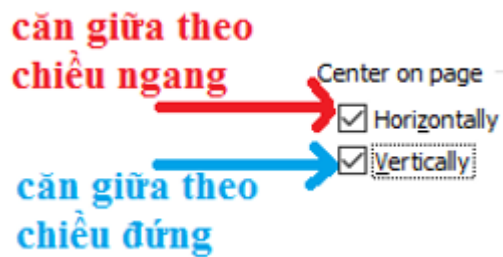
+ Left: 0.7

+ Right: 0.7

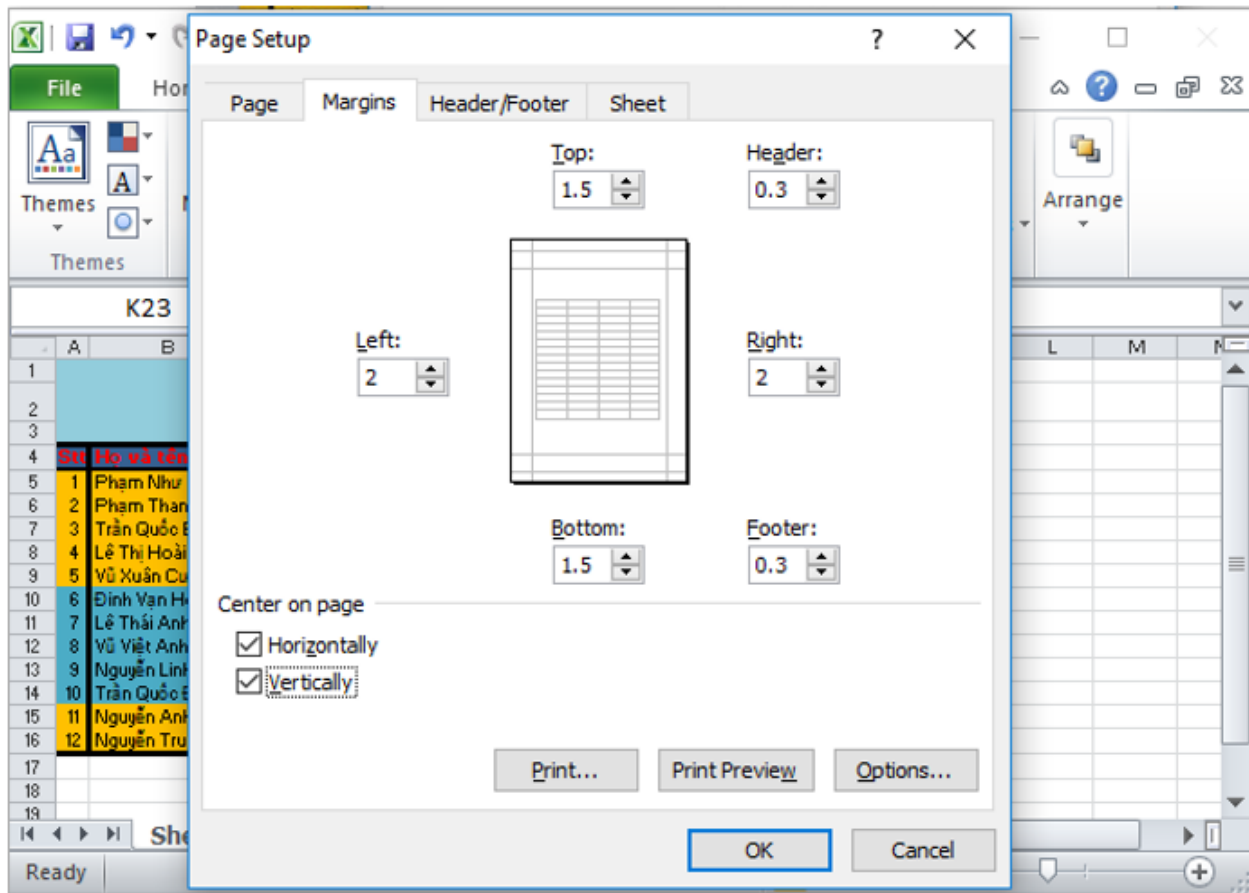
Thay đổi các thông số Top, Bottom, Left và Right tương ứng thành 1.5, 1.5, 2 và 2 và nhấp chuột OK:



Trên trang Margins của hộp thoại Page Setup có hai lựa chọn khác ở phần dưới trang. Đánh dấu các ô này có tác dụng căn giữa nội dung trên trang in:



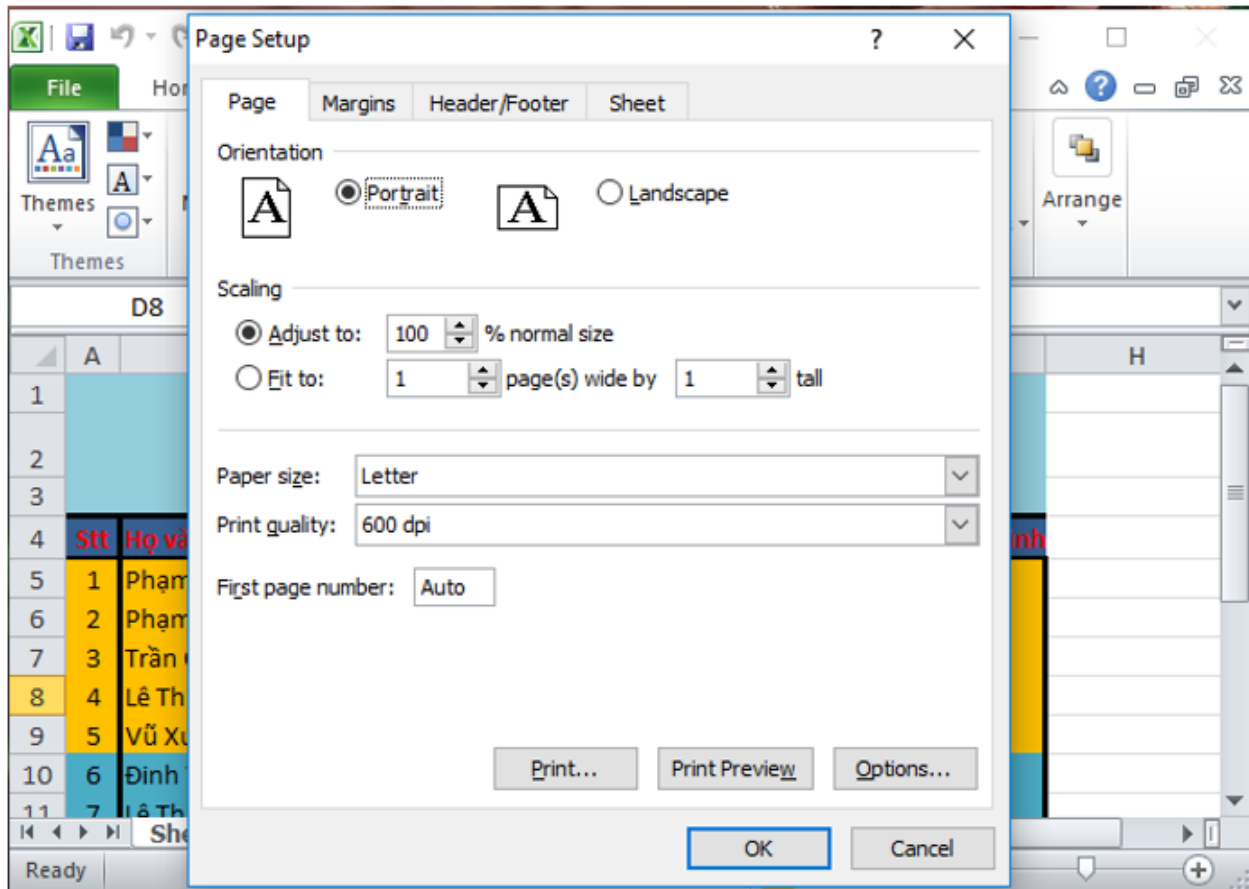
Đánh dấu 2 ô này, kết quả nhận được:



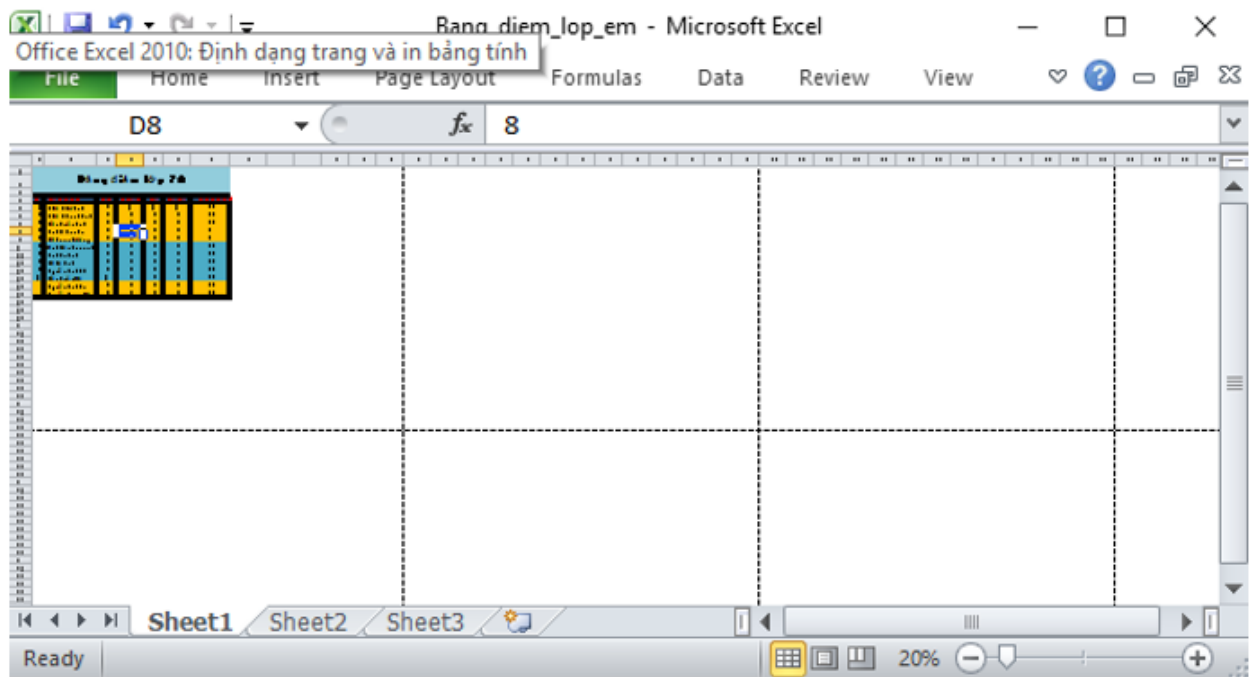
b)

1. Quan sát và ghi nhận thiết đặt ngầm định Portrait trên trang Page của hộp thoại Page Setup:

- Adjust to: 100% normal size.
- Fit to: 1 page(s).
- Wide by: 1 tall.
- Paper size: Letter.
- Print quality: 600 dpi.
- First page number: Auto.

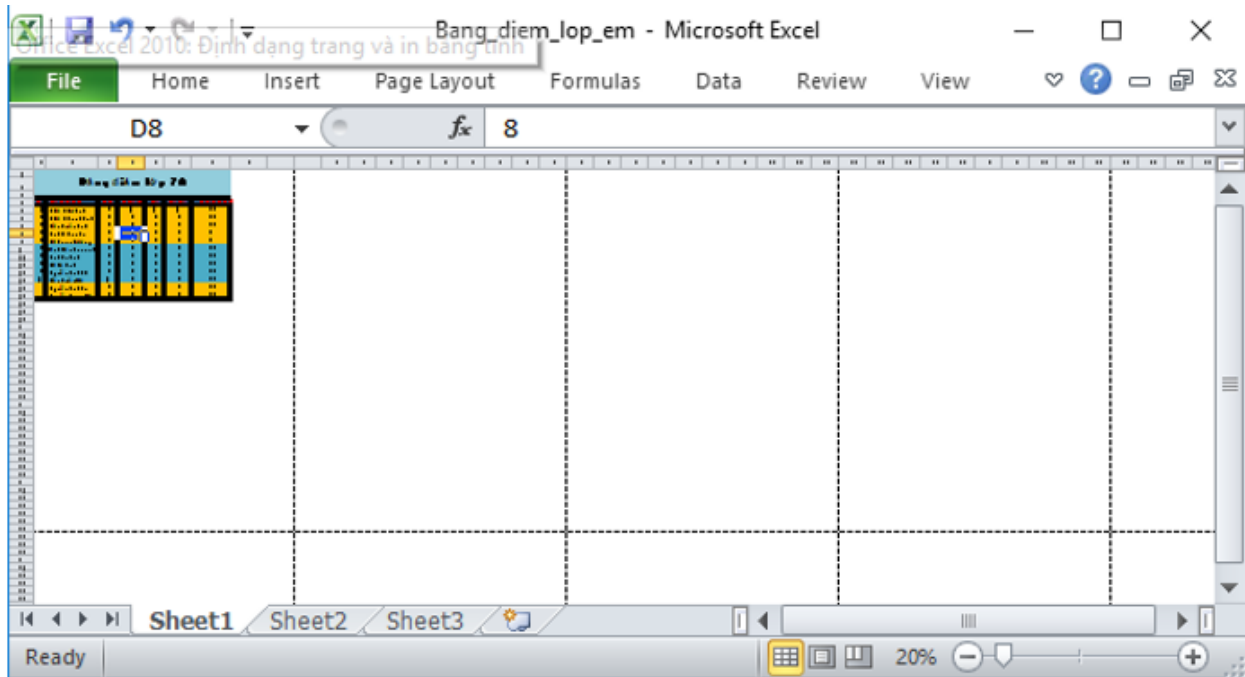


2. Đánh dấu chọn ô Landscape và quan sát sự thay đổi về cách hiển thị trang in.



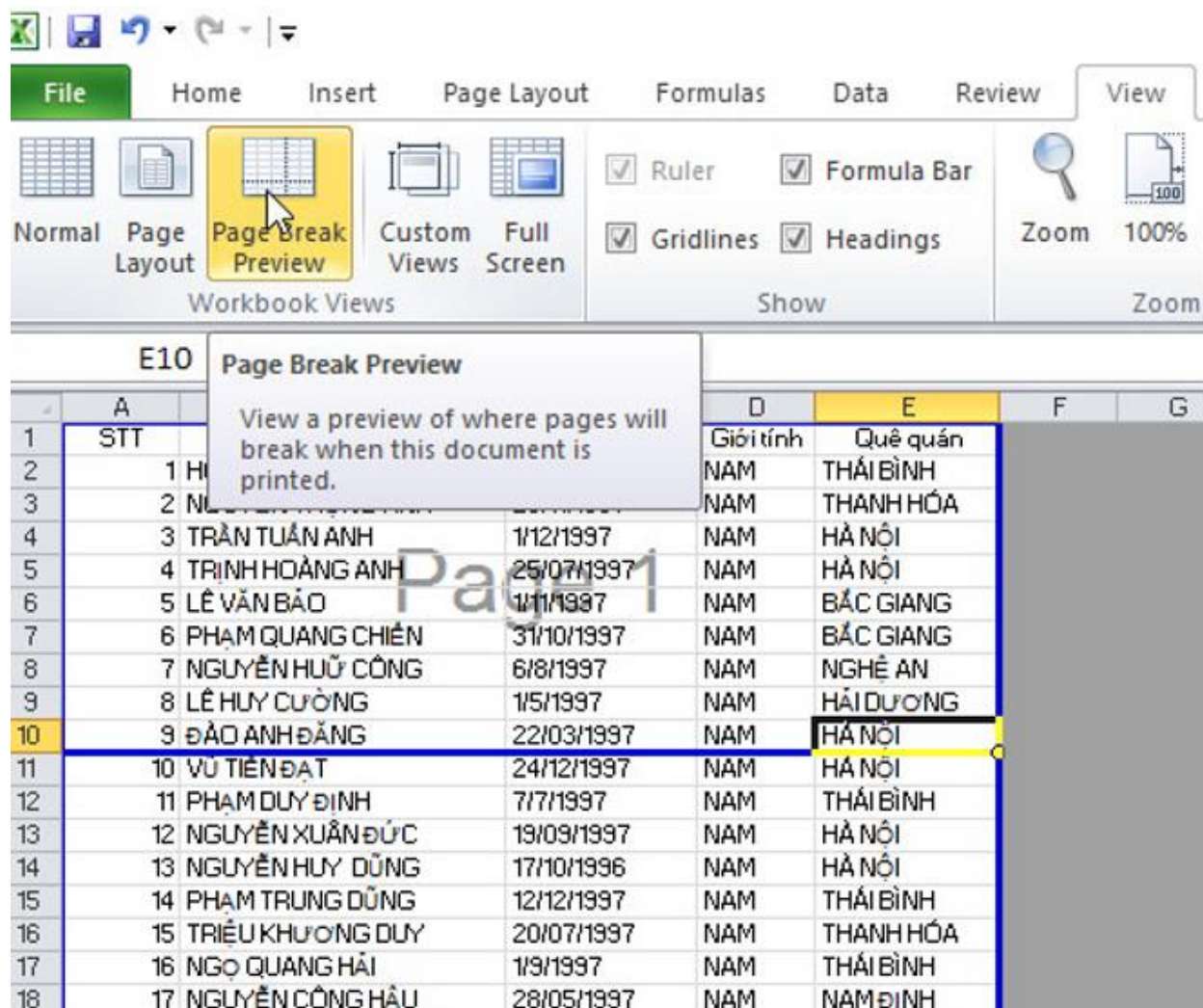
→ Trang in được định dạng in theo chiều ngang khi đánh dấu chọn ô Landscape.

3. Đặt lại hướng giấy đứng: Đánh dấu chọn ô Portrait trên trang Page của hộp thoại Page Setup và nhấn chọn OK:



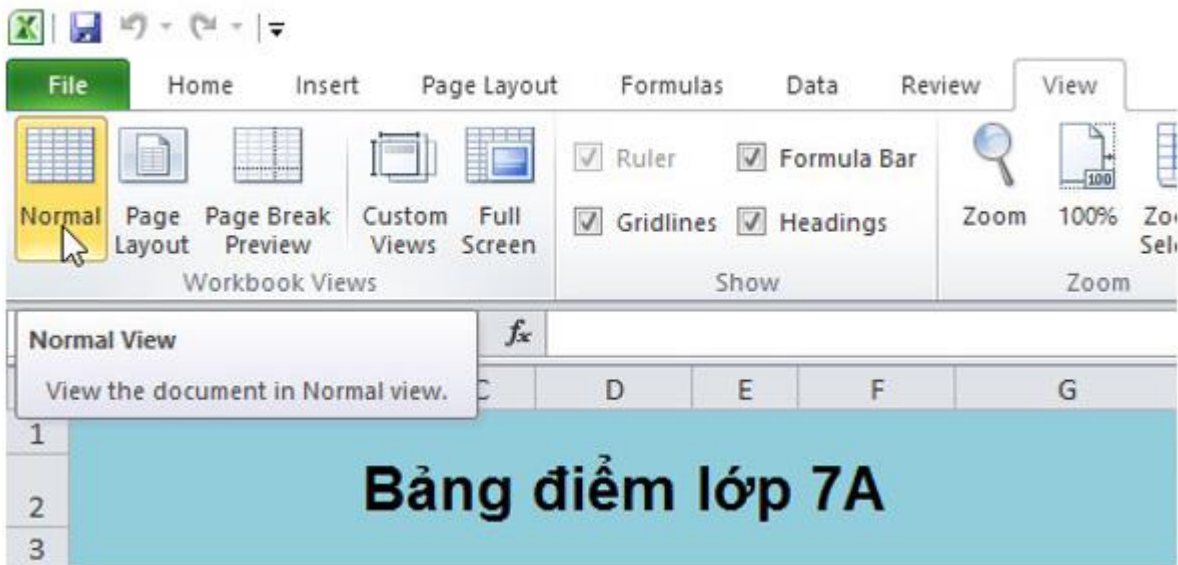
c) Kiểm tra lại các trang in bằng chế độ Page Break Preview.


Trong dải lệnh View, nhấn chuột chọn lệnh Page Break Preview:

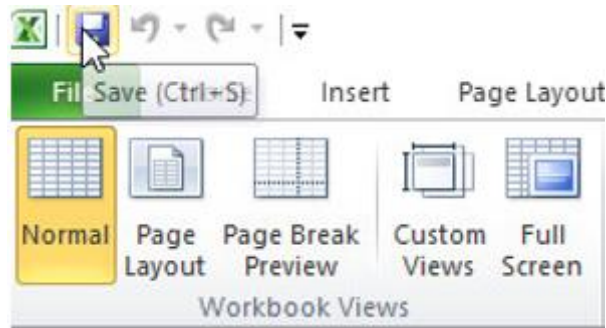


d) Thoát khỏi chế độ hiển thị Page Break Preview và lưu bảng tính.

Trong dải lệnh View, nháy chuột chọn lệnh Normal để thoát khỏi chế độ hiển thị Page Break Preview:



Nháy chuột vào nút  ở góc trái bên trên cửa sổ Excel để lưu bảng tính:



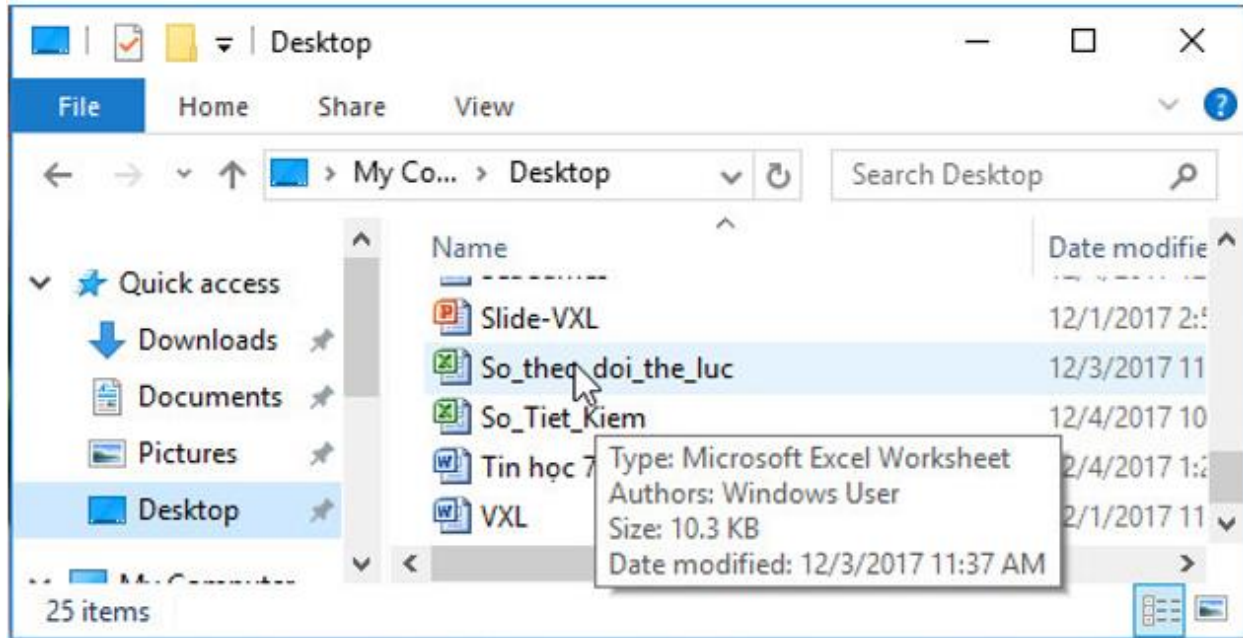
Bài 3 (trang 77 SGK Tin học lớp 7)

Định dạng và trình bày trang tính

Mở bảng tính So_theo_doi_the_luc đã được điều chỉnh các hàng và cột được lưu trong Bài thực hành 5.

Trả lời:

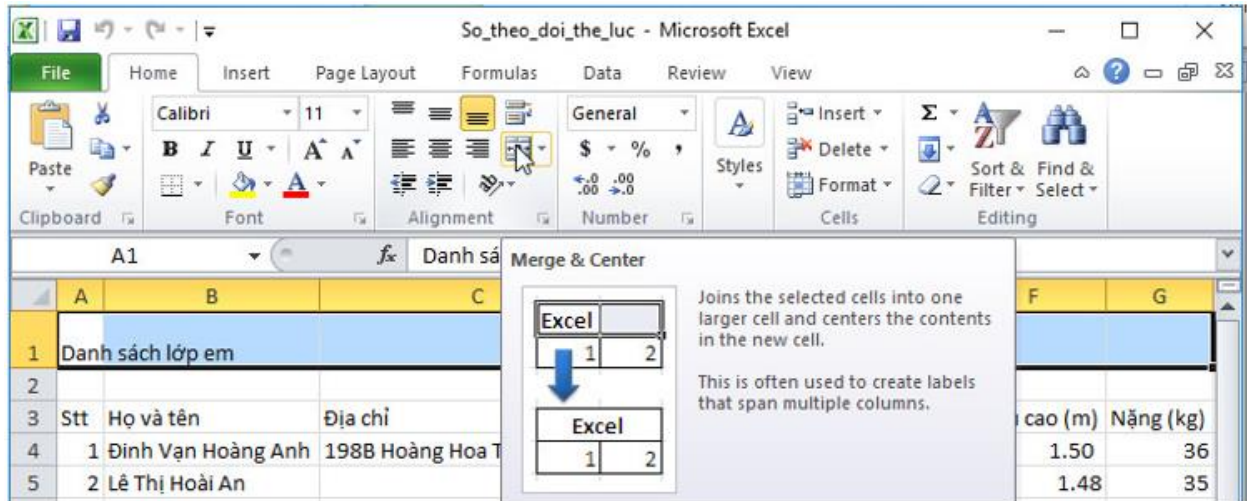
Em mở thư mục lưu tệp So_theo_doi_the_luc và nháy đúp chuột trên biểu tượng của tệp:



a) Định dạng trang tính

	A	B	C	D	E	F	G
1	Danh sách lớp em						
2							
3	Stt	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày sinh	Chiều cao (m)	Nặng (kg)
4	1	Đình Vạn Hoàng Anh	198B Hoàng Hoa Thám, Hà Nội	(043)-846-17-23	5/12/2004	1.50	36
5	2	Lê Thị Hoài An			2/1/2005	1.48	35
6	3	Lê Thái Anh			30/4/2004	1.58	41
7	4	Phạm Như Anh			3/2/2005	1.49	37
8	5	Vũ Việt Anh			15/9/2005	1.52	36
9	6	Phạm Thanh Bình			8/3/2004	1.55	40
10	7	Trần Quốc Bình			6/5/2004	1.52	42

- Bước 1: Gộp khối A1:G1 thành một ô: Kéo thả chuột chọn khối A1:G1 và nhấp chuột chọn lệnh Merge & Center để gộp ô:



- Bước 2: Định dạng văn bản trong các ô tính với phông chữ, cỡ chữ, kiểu chữ và màu chữ:

Danh sách lớp em						
Stt	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày sinh	Chiều cao (m)	Nặng (kg)
1	Đinh Văn Hoàng Anh	198B Hoàng Hoa Thám, Hà Nội	(043)-846-17-23	5/12/2004	1.5	36
2	Lê Thị Hoài An			2/1/2005	1.48	35
3	Lê Thái Anh			30/4/2004	1.58	41
4	Phạm Như Anh			3/2/2005	1.49	37
5	Vũ Việt Anh			15/9/2005	1.52	36
6	Phạm Thanh Bình			8/3/2004	1.55	38
7	Trần Quốc Bình			6/5/2004	1.52	38
8	Nguyễn Linh Chi			12/3/2003	1.48	37
9	Vũ Xuân Cương			5/7/2004	1.51	38
10	Trần Quốc Đạt			20/12/2004	1.52	40
11	Nguyễn Anh Duy			9/5/2004	1.51	39
12	Nguyễn Trung Dũng			1/11/2005	1.52	39

- Bước 3: Căn lề dữ liệu:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Danh sách lớp em						
2							
3	Stt	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày sinh	Chiều cao (m)	Nặng (kg)
4	1	Đinh Vạn Hoàng Anh	198B Hoàng Hoa Thám, Hà Nội	(043)-846-17-23	5/12/2004	1.5	36
5	2	Lê Thị Hoài An			2/1/2005	1.48	35
6	3	Lê Thái Anh			30/4/2004	1.58	41
7	4	Phạm Như Anh			3/2/2005	1.49	37
8	5	Vũ Việt Anh			15/9/2005	1.52	36
9	6	Phạm Thanh Bình			8/3/2004	1.55	38
10	7	Trần Quốc Bình			6/5/2004	1.52	38
11	8	Nguyễn Linh Chi			12/3/2003	1.48	37
12	9	Vũ Xuân Cương			5/7/2004	1.51	38
13	10	Trần Quốc Đạt			20/12/2004	1.52	40
14	11	Nguyễn Anh Duy			9/5/2004	1.51	39
15	12	Nguyễn Trung Dũng			1/11/2005	1.52	39

- Bước 4: Định dạng dữ liệu số dưới dạng thập phân:

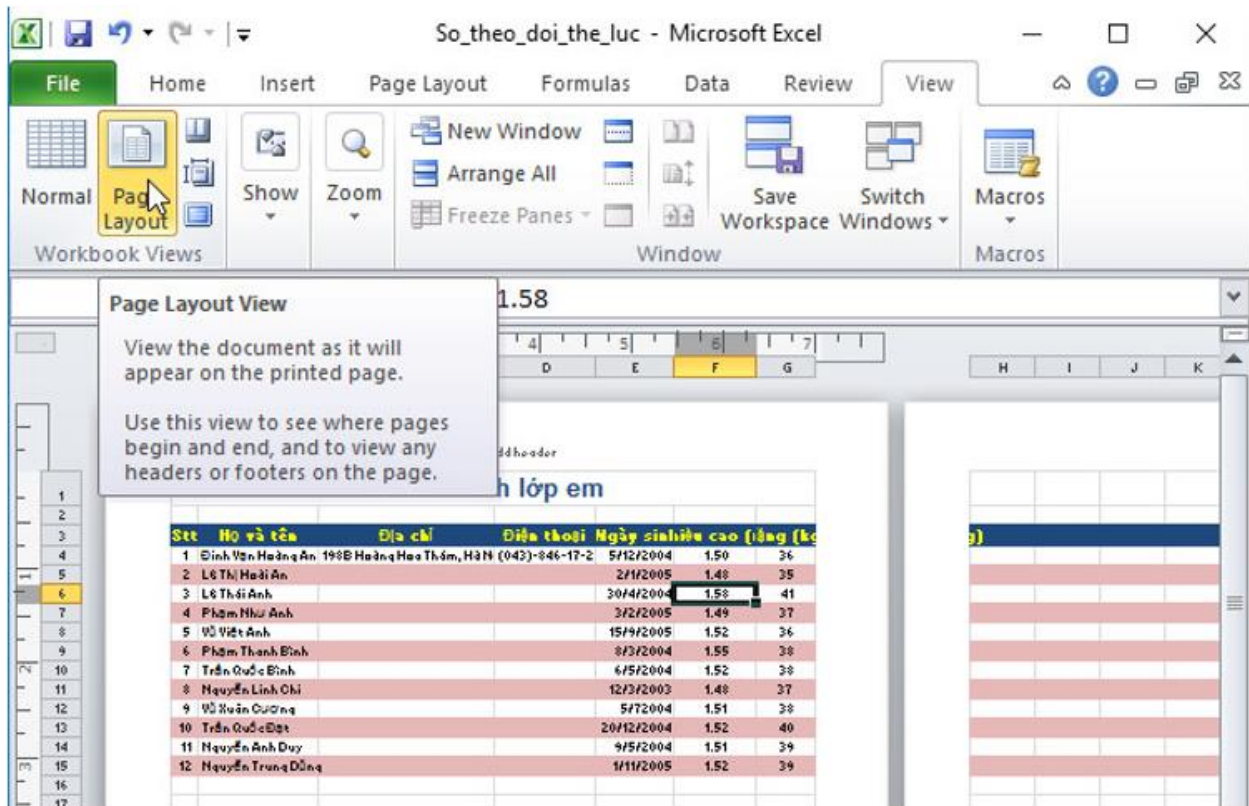
	A	B	C	D	E	F	G
1	Danh sách lớp em						
2							
3	Stt	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày sinh	Chiều cao (m)	Nặng (kg)
4	1	Đinh Vạn Hoàng Anh	198B Hoàng Hoa Thám, Hà Nội	(043)-846-17-23	5/12/2004	1.50	36
5	2	Lê Thị Hoài An			2/1/2005	1.48	35
6	3	Lê Thái Anh			30/4/2004	1.58	41
7	4	Phạm Như Anh			3/2/2005	1.49	37
8	5	Vũ Việt Anh			15/9/2005	1.52	36
9	6	Phạm Thanh Bình			8/3/2004	1.55	38
10	7	Trần Quốc Bình			6/5/2004	1.52	38
11	8	Nguyễn Linh Chi			12/3/2003	1.48	37
12	9	Vũ Xuân Cương			5/7/2004	1.51	38
13	10	Trần Quốc Đạt			20/12/2004	1.52	40
14	11	Nguyễn Anh Duy			9/5/2004	1.51	39
15	12	Nguyễn Trung Dũng			1/11/2005	1.52	39

- Bước 5: Tô màu nền:

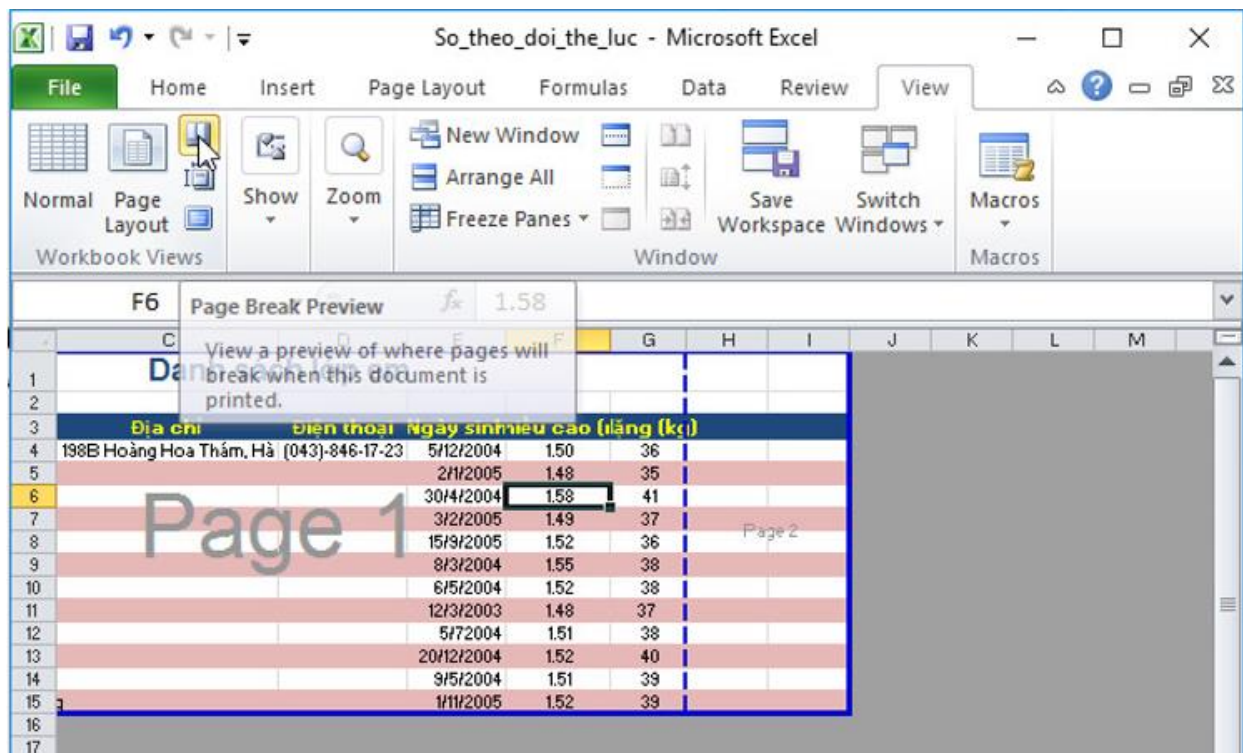
Stt	Họ và tên	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày sinh	Chiều cao (m)	Nặng (kg)
1	Đinh Vạn Hoàng Anh	198B Hoàng Hoa Thám, Hà Nội	(043)-846-17-23	5/12/2004	1.50	36
2	Lê Thị Hoài An			2/1/2005	1.48	35
3	Lê Thái Anh			30/4/2004	1.58	41
4	Phạm Như Anh			3/2/2005	1.49	37
5	Vũ Việt Anh			15/9/2005	1.52	36
6	Phạm Thanh Bình			8/3/2004	1.55	38
7	Trần Quốc Bình			6/5/2004	1.52	38
8	Nguyễn Linh Chi			12/3/2003	1.48	37
9	Vũ Xuân Cương			5/7/2004	1.51	38
10	Trần Quốc Đạt			20/12/2004	1.52	40
11	Nguyễn Anh Duy			9/5/2004	1.51	39
12	Nguyễn Trung Dũng			1/11/2005	1.52	39

b)


1. Xem trước trang in: Trong dải lệnh View, nhấp chuột chọn lệnh Page Layout để xem trang tính trước khi in:

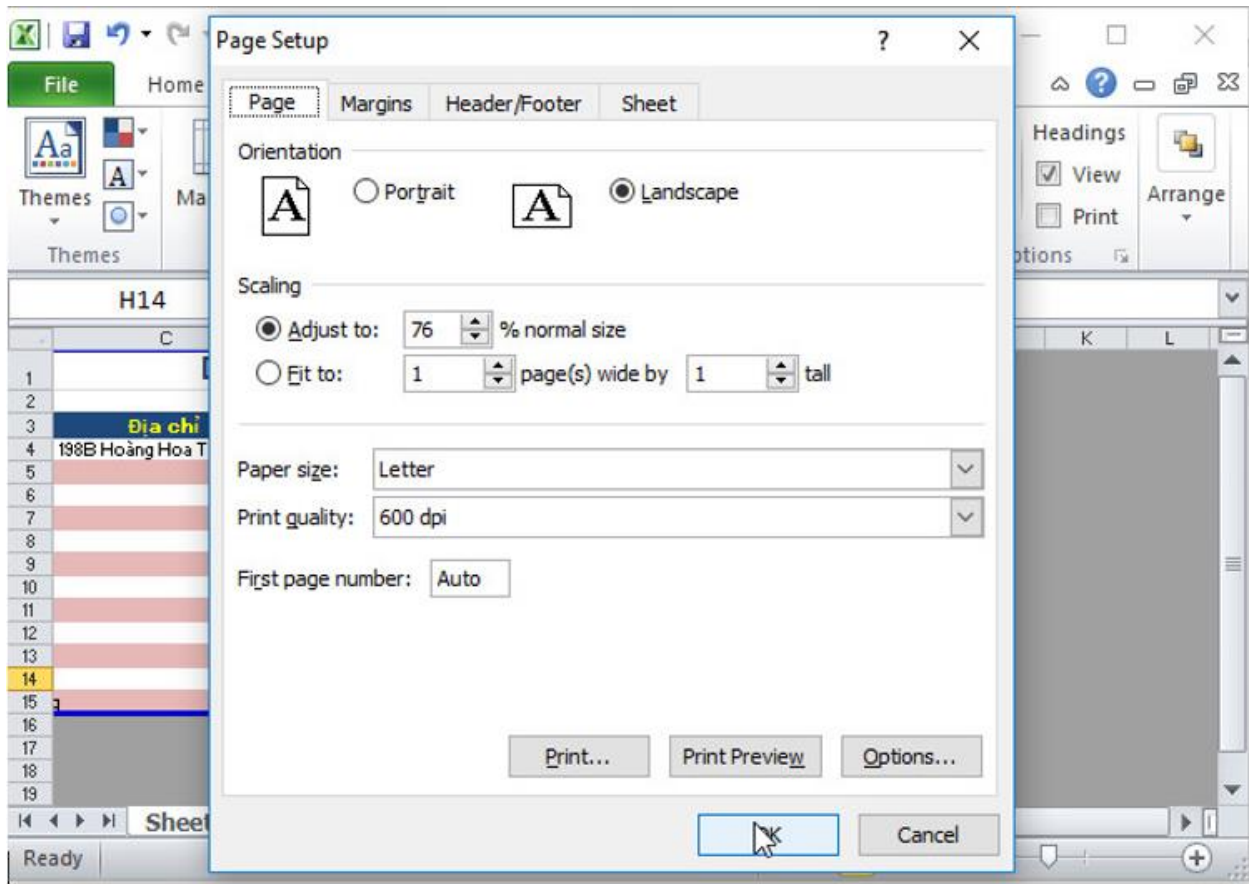


2. Kiểm tra các dấu ngắt trang: Trong dải lệnh View, nháy chuột chọn lệnh Page Break Preview để xem các dấu ngắt trang:




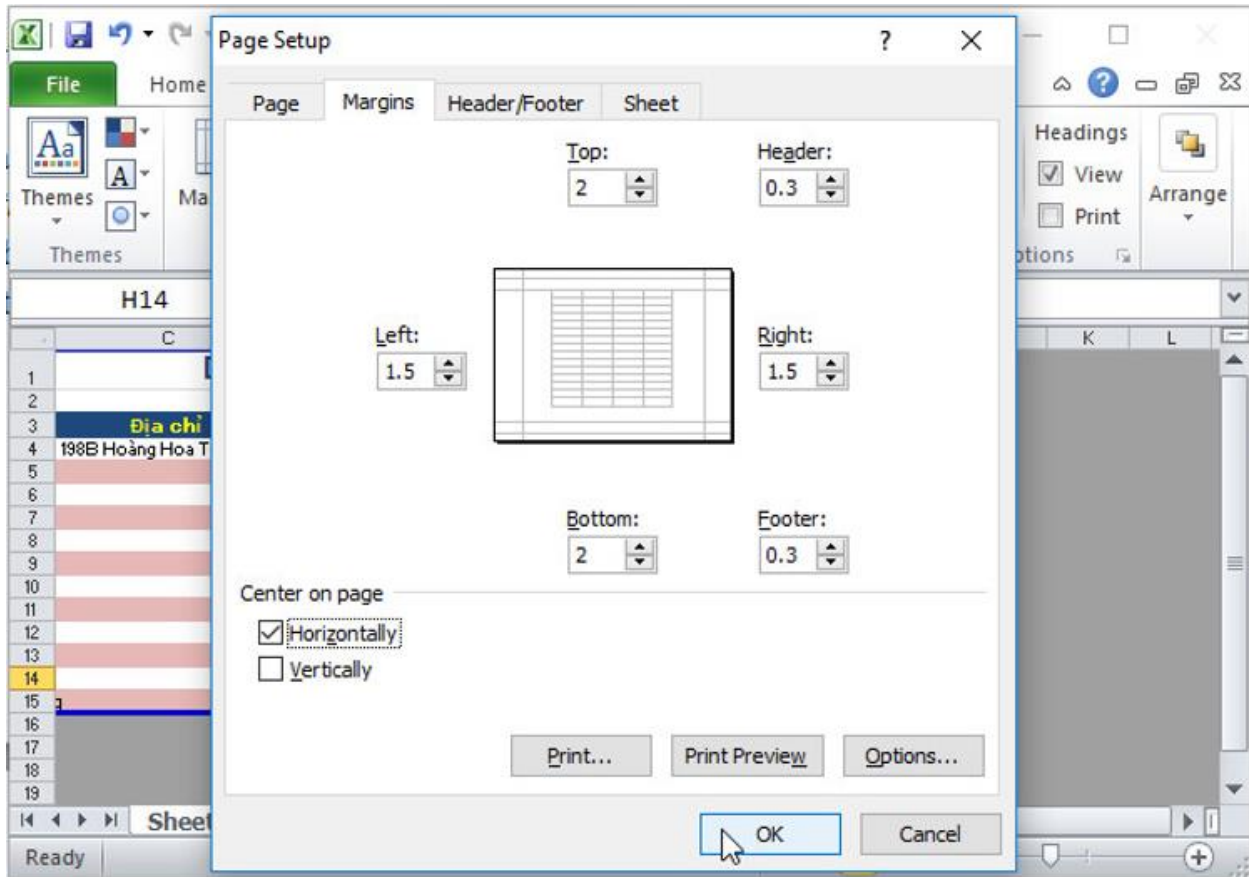
3. Thiết đặt hướng trang ngang để in hết các cột trên một trang.

Trong dải lệnh Page Layout nháy chuột vào nút  phía dưới, bên phải nhóm lệnh Page Setup để mở hộp thoại Page Setup. Đánh dấu chọn ô Portrait trên trang Page của hộp thoại Page Setup và nháy chọn OK:

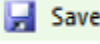


4. Thiết lập lề thích hợp và lựa chọn để in nội dung giữa trang giấy theo chiều ngang:

Trong dải lệnh Page Layout nhấp chuột vào nút  phía dưới, bên phải nhóm lệnh Page Setup để mở hộp thoại Page Setup. Trên trang Margins của hộp thoại, thay đổi các thông số Top, Bottom, Left và Right cho phù hợp và nhấp chuột chọn Horizontally để in nội dung giữa trang giấy theo chiều ngang:



c) Lưu bảng tính và thực hiện lệnh in dưới sự hướng dẫn của giáo viên.

Mở bảng chọn **File** , chọn  để lưu thay đổi cuối cùng trong tệp bảng tính:

