



*****Hướng dẫn tìm hiểu bài học:** Học sinh đọc nội dung trong sách giáo khoa trang 39, 40. Sau khi đọc và hiểu, các em thực hành theo các nội dung sau:

1. Bài 1 (sách giáo khoa trang 39)

- Câu a - khởi động Excel và gõ hình 1.32 trang 39.
- Câu b - sử dụng công thức để tính điểm trung bình. Ví dụ ở ô F3, điểm trung bình Đinh Vạn Hoàng An như sau:

	A	B	C	D	E	F
1	Số điểm lớp 7A					
2	Stt	Họ tên	Toán	Vật lí	Ngữ văn	Điểm trung bình
3	1	Đinh Vạn Hoàng An	8	8	8	$=(C3+D3+E3)/3$
4	2	Lê Thị Hoài An	8	9	9	
5	3	Lê Thái Anh	8	7	9	
6	4	Phạm Như Anh	9	9	7	
7	5	Vũ Việt Anh	8	6	6	
8	6	Phạm Thanh Bình	8	10	5	
9	7	Trần Quốc Bình	7	8	7	
10	8	Nguyễn Linh Chi	8	7	8	
11	9	Vũ Xuân Cường	7		9	
12	10	Nguyễn Linh Chi	9	8	7	

- Câu c - Tương tự lập công thức tính điểm trung bình của cả lớp ở cột Điểm trung bình

2. Bài 3 (sách giáo khoa trang 40)

Sử dụng hàm AVERAGE, MAX, MIN

- Câu a – Sử dụng hàm thích hợp để tính lại các kết quả trong Bài tập 1 → Ở ô F3 như sau:

	A	B	C	D	E	F
1	Số điểm lớp 7A					
2	Stt	Họ tên	Toán	Vật lí	Ngữ văn	Điểm trung bình
3	1	Đinh Vạn Hoàng An	8	8	8	$=average(C3:E3)$
4	2	Lê Thị Hoài An	8	9	9	
5	3	Lê Thái Anh	8	7	9	
6	4	Phạm Như Anh	9	9	7	
7	5	Vũ Việt Anh	8	6	6	
8	6	Phạm Thanh Bình	8	10	5	
9	7	Trần Quốc Bình	7	8	7	
10	8	Nguyễn Linh Chi	8	7	8	
11	9	Vũ Xuân Cường	7		9	
12	10	Nguyễn Linh Chi	9	8	7	

Thực hiện tương tự cho cả bảng điểm ở ô F4, F5,

- Câu b – Sử dụng hàm Average để tính điểm trung bình từng môn học của cả lớp trong hàng trống cuối bảng

→ Ô C16 như sau:

	A	B	C	D	E	F
1	Số điểm lớp 7A					
2	Stt	Họ tên	Toán	Vật lí	Ngữ văn	Điểm trung bình
3	1	Đinh Vạn Hoàng An	8	8	8	
4	2	Lê Thị Hoài An	8	9	9	
5	3	Lê Thái Anh	8	7	9	
6	4	Phạm Như Anh	9	9	7	
7	5	Vũ Việt Anh	8	6	6	
8	6	Phạm Thanh Bình	8	10	5	
9	7	Trần Quốc Bình	7	8	7	
10	8	Nguyễn Linh Chi	8	7	8	
11	9	Vũ Xuân Cường	7		9	
12	10	Nguyễn Linh Chi	9	8	7	
13			$=average(C3:C12)$			

Thực hiện tương tự các ô D16, E16

- Câu c – Sử dụng hàm Max và Min để xác định môn học có điểm trung bình cao nhất và điểm trung bình thấp nhất, ví dụ

	A	B	C	D	E	F
1	Số điểm lớp 7A					
2	Stt	Họ tên	Toán	Vật lí	Ngữ văn	Điểm trung bình
3	1	Đinh Vạn Hoàng An	8	8	8	8
4	2	Lê Thị Hoài An	8	9	9	8.666666667
5	3	Lê Thái Anh	8	7	9	8
6	4	Phạm Như Anh	9	9	7	8.333333333
7	5	Vũ Việt Anh	8	6	6	6.666666667
8	6	Phạm Thanh Bình	8	10	5	7.666666667
9	7	Trần Quốc Bình	7	8	7	7.333333333
10	8	Nguyễn Linh Chi	8	7	8	7.666666667
11	9	Vũ Xuân Cường	7		9	8
12	10	Nguyễn Linh Chi	9	8	7	8
13			$=max(F3:F12)$			

3. Bài 4 (sách giáo khoa trang 40)

Thực hiện như hình sau:

	A	B	C	D	E
1	Tổng giá trị sản xuất				
2					
3	Năm	Nông nghiệp	Công nghiệp	Dịch vụ	Tổng giá trị
4	2011	1,640.31	542.155	1,049.45	$=sum(B4:D4)$
5	2012	1,703.66	740.99	1,263.81	
6	2013	1,749.27	1,361.65	1,397.21	
7	2014	1,880.45	1,597.52	1,577.53	
8	2015	2,009.32	1,886.06	1,789.94	
9	2016	1,924.60	2,356.67	2,351.85	
10		$=average(B4:B9)$			

Dặn dò:

Làm lại bài thực hành

