Ngày soạn :

Ngày dạy :

**Tiết 32: BÀI TẬP**

**I. MỤC TIÊU**

**1. Kiến thức:**

- Củng cố lại cách sử dụng các hàm để tính toán

- Thực hiện thành thạo thao tác thay đổi độ rộng của cột, độ cao của hàng, chèn thêm cột, hàng.

**2. Kĩ năng:**

- Rèn kĩ năng áp dụng công thức để tính toán

- Rèn kĩ năng thao tác với chuột để thay đổi độ rộng cột, độ cao của hàng, chèn thêm cột, hàng.

**3. Thái độ:** Hs làm việc nghiêm túc, chính xác, có tinh thần hợp tác và học hỏi.

**II. CHUẨN BỊ**

**1. Giáo viên:** Phòng máy, bài tập (mỗi nhóm máy 1 bài).

**2. Học sinh:** Ôn kiến thức cũ.

**III. TIẾN TRÌNH DẠY HỌC**

**1. ổn định: (1’)**

**2. Kiểm tra bài cũ:**

- Kết hợp khi thực hành

**3. Thực hành: (35’)**

GV giao cho mỗi nhóm (3 hs/ 1 máy) 1 phiếu bài tập và hướng dẫn hs thực hành.

HS thực hành làm bài tập trên máy tính.

**Câu 1:** Nhập dữ liệu như bảng sau và lưu lại với tên Baitap1.xls

**Bảng tính tiền điện**

**Tháng 11/2014**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên chủ hộ** | **CSC** | **CSM** | **KW** | **T điện** | **VAT** | **Tổng cộng** |
| **1** | **Nguyễn Thị An** | **105** | **240** |  |  |  |  |
| **2** | **Trần Thanh Ba** | **125** | **350** |  |  |  |  |
| **3** | **Phạm Thị Chanh** | **216** | **421** |  |  |  |  |
| **4** | **Thế Thị Chung** | **185** | **765** |  |  |  |  |
| **5** | **Trần Thị Hằng** | **215** | **321** |  |  |  |  |
| **6** | **Nguyễn Thái** | **149** | **178** |  |  |  |  |
| **7** | **Trần Thị Ngọc** | **225** | **956** |  |  |  |  |
| **8** | **Đỗ Thanh Hùng** | **356** | **499** |  |  |  |  |
| **9** | **Trần Hoàng Thông** | **231** | **488** |  |  |  |  |
| **10** | **Nguyễn Thị Thanh** | **989** | **1691** |  |  |  |  |
| **11** | **Trần Thanh Hùng** | **554** | **978** |  |  |  |  |
| **12** | **Hoàng Trung Linh** | **646** | **1456** |  |  |  |  |
| **13** | **Lê Thị Huyền** | **125** | **164** |  |  |  |  |
| **14** | **Nguyễn Văn Chiến** | **1352** | **1542** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Mức tiêu thụ lớn nhất trong tháng: | ? |
| Mức tiêu thụ trung bình trong tháng: | ? |
| Mức tiêu thụ nhỏ nhất trong tháng: | ? |
| Cộng | ? |

**Câu 2:**

1. Điền chuỗi số thứ tự vào cột STT

2. Tính mức tiêu thụ trong tháng tính bằng KW = chỉ số mới – chỉ số cũ.

3. Tính tiền điện = Số KW \* Giá tiền điện/KW, biết giá tiền điện là 1500đ/KW

4. Tính thuế VAT: 10% của tiền điện

5. Tính tổng cộng: Là tổng của tiền điện và VAT

6. Cộng là tính tổng của cột tổng cộng

7. Tìm tiền tiêu thụ lớn nhất trong tháng.

8. Tìm tiền tiêu thụ trung bình trong tháng

9. Tìm tiền tiêu thụ nhỏ nhất trong tháng

10. Lưu lại bảng tính. Thoát khỏi Excel.

11. Mở lại bảng tính Baitap4.xls. Xoá cột VAT

12. Xoá các dòng từ STT 10 đến 15

13. Thoát khỏi bảng tính nhưng không lưu lại

**4. Củng cố. (7’)**

 - GV nhận xét giờ học, tuyên dương những nhóm máy làm tốt

 - Đánh giá cho điểm nhóm làm nhanh và đúng.

**5. Hướng dẫn về nhà. (2’)**

- Ôn lại các thao tác bảng trang tính và kiến thức về hàm, công thức

- Tiết sau kiểm tra thực hành