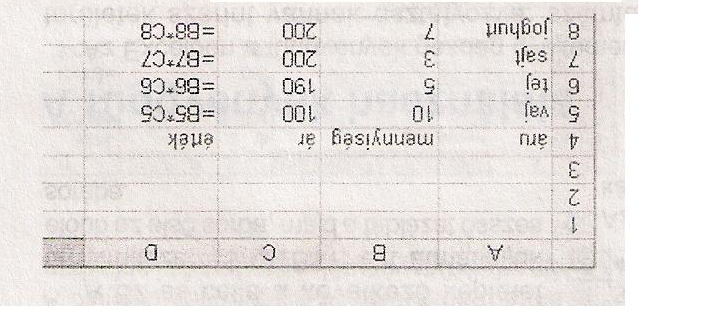
**FELADATLAP**

**1 FELADAT: Ma vásároltam a piacon néhány terméket,és szeretnem kiszámitani ,hogy összesen mennyit költöttem.**

**Az első termekhez beirjuk a vásárolt érteket kiszámitásához szükséges képletet,és átmásoljuk az oszlopba .A következő sorban megjelenő képletek az illető sorban található mennyiségre és árra fognak hivatkozni.**

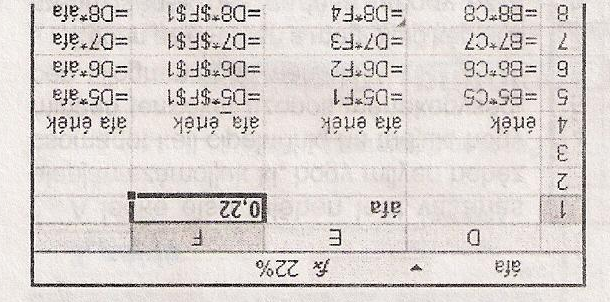
****

**2FELADAT**:Minden megvásárolt áru értékéhez hozzá kell adni az áruforgalmi adót(TVA) , amely 22%-a minden megvásárolt áru értékének. Ezért az F1-es cellába beirtam a 22%-os értéket ,és az első árz értékét kiszámitó képletet : E5=D5\*F1.

Amikor a képletet átmásoltam az oszlopban , kiderült , hogy a másolatok nem helyesek. Nézd meg a munkalap képernyőmásolatát. Az E oszlopban F1 helyett (ÁFA) F2,F3,stb jelenik meg.

Mivel a képletet az oszlopban másoltam, módosultak a cellahivatkozások , tehát az is , amely az áruforgalmi adó mennyiségét adja meg. Itt egy másfajta hivatkozásra van szükség, ez az abszolút hivatkozás.

Abszolút hivatkozást úgy hozunk létre , hogy a cellahivatkozás (sor-és\vagy oszlopazonositó) elé egy $ (dollár) jelet helyezünk. Ez jelzi az Excelnek , hogy a hivatkozás nem változik , ha a képletet máshova másoljuk. A képlet ekkor igy fog kinézni: F5=D5\*$F$1.



**3FELADAT**:Az összeg kitöltése az Insert Functions segitségével.

A mellékelt képen látható a Sum függvény párbeszédablaka. Az összeg minden összetevőjét beirhatjuk a number1,number2,stb. szerkesztőlécekbe , de használhatjuk a kivánt cellatartományt is. A függvény tehát a következőképpen nézhet ki : =sum(B5;B6;B7;B8;) , vagy =sum(B5:B8) .

