**HƯỚNG DẪN BT DÀNH CHO HS TB YẾU TOÁN 7 TUẦN 12**

1. **ĐẠI SỐ:**

**Bài 1**: Cho x,y TLT , điền vào ô trống

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| x | -4 | -1 | ***0*** | 2 | ***5*** |
| y | ***8*** | 2 | 0 | ***-4*** | -10 |

Từ y = kx

**Bài 2**: Cho x và y TLN, điền vào ô trống

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| x | -5 | ***-3*** | -2 | 1 | ***6*** |
| y | ***-6*** | -10 | ***-15*** | 30 | 5 |

a = xy = 1.30 = 30

**Bài 3**: Chia số 156 thành 3 số

Giải

a)Gọi 3 số lần lượt là a, b, c theo bài ra ta có:

  và a+ b + c=156

Áp dụng T/C của dãy tỉ số bằng nhau

 

b) Gọi 3 số lần lượt là a, b, c.

Theo bài ta có: 



1. **HÌNH HỌC:**



a) Xét ABM và ECM có

BM = CM (GT)

 (đđ)

MA = ME (GT)

=> ABM = ECM (c.g.c)

=>AB = EC (2 cạnh tương ứng)

b) Vì ABM = ECM (cmt)

=>  (hai góc tương ứng)

Mà hai góc này ở vị trí so le trong

=> AB // CE ( dấu hiệu ...)

c) Ta có Cx // AB (GT)

 (2 góc so le trong)

Xét ABI và CDI có

(cmt)

AI = CI (GT)

(đđ)

=> ABI = CDI (g.c.g)

=> IB = ID ( 2 cạnh tương ứng)