



**Nombre del alumno: Dayan Zepeda  
Camacho**

**Nombre del profesor: Dichi Abel  
estrada**

**Grado: 6to**

**Grupo: Bachillerato**

**Materia: matemáticas aplicadas**

**Nombre del trabajo: Problemas de incógnitas**

Ocosingo, Chiapas a 03 de julio del 2020

**Juan compró un perfume, una playera y un sombrero: El perfume costó el doble que el sombrero y la playera el triple que el sombrero, si entre todo se pagó \$1,500**

-Sombrero vale x

-El perfume 2X

-Playera 3X

$$X+2X+3X= 1500$$

$$X+X+X= 1+2+3= 6$$

$$X= 1500/6$$

$$X= 250$$

$$2X= 250 \times 2$$

$$2X=500$$

$$3X=250 \times 3$$

$$3x=750$$

- Sombrero= 250
- Perfume= 500
- Playera= 750

---

Total: 1,500