**Practico # 2 matematicas financiera**

* **Graficar las siguientes funciones lineales**

 

 

* **Resolver los siguientes problemas**

18) Si 6 pares de zapatos cuestan 480Bs ¿Cuánto costaran 15 pares de los mismos zapatos?

19) En un viñedo, un grupo de 20 agricultores cosecha todo el sembradío de uva en 18 días ¿Cuánto tardaran en cosechar los mismo 24 agricultores?

20) Para alimentar 6 gatitos durante 20 días, se compra una cierta cantidad de comida ¿Cuántos días alcanzaran si queremos alimentar 15 gatitos?

21) Ocho albañiles construyen 3 piscinas en 5 días ¿Cuántos días tardaran 13 albañiles en construir 5 piscinas?

22) Si 10 tractores trabajan 2000Ha de terreno en 20 días ¿Cuántos tractores necesitamos para trabajar 7000Ha en 14 días?

23) Hallar el 16% de 840

24) hallar el 3,6% de 1280

25) La cosecha de soya alcanza hasta la fecha el 92% de las 511000Ha. Calcular cuántos Ha se han cosechado y cuantos faltan por cosechar.

26) Un estudiante de financiera acaba de heredar 1.000.000Bs y lo coloca en un banco que paga el 0,5% mensual ¿Cuánto recibirá en 1 mes, en 6 meses?

27) Que porcentaje represente el aumento de 1800Bs, hecho a un artículo que tenía un precio de 30.000Bs.

28) Tres miembros de una familia compran un terreno. Uno de ellos aporta el 40% del valor del terreno, otros el 25% y el tercero 140.000Bs, encontrar el valor del terreno y cuanto aportan los dos primeros.