

Universidad del Sureste  
Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuadrado de  
Pearson

**DOCENTE** : José Luis Flores Gutiérrez

**ASIGNATURA** : Zootecnia de pequeñas especies

**ALUMNO** : Mónica Nicole Renaud Ley

**CUATRIMESTRE** : Séptimo cuatrimestre

14 de octubre del 2021

## Cuadrado de Pearson

### Reglas

1. Asignar el valor de Proteína que se quiere
2. El valor debe estar entre los dos valores
3. Se debe manejar en pares 2,4,6,8, etc.
4. No se utilizan números negativos
5. Debe llevar un orden de más a menos o de menos a más
6. Comprobar

### Ejemplo

Se tiene un perro raza pequeña el cual requiere una proteína del 20% para estar sano, el alimento que se le compra normalmente subió mucho de precio y los dueños no lo pueden costear, el veterinario les recomendó comprar otros dos alimentos más baratos para poder igualar la cantidad de proteína que el animal debe consumir. Las cantidades que se necesitan de cada alimento se obtiene a continuación para poder formar un kilogramo de alimento con el 20% de proteína:

PROTEÍNA CRUDA mín. 24.0%	GRASA CRUDA mín. 12.0%	FIBRA CRUDA máx. 4.0%
HUMEDAD máx. 9.0%	CENIZAS máx. 8.0%	E.L.N. 43.0%

Nupec adultos razas pequeñas

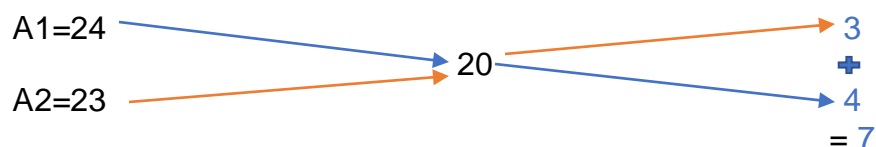
COMPOSICIÓN / ANÁLISIS GARANTIZADO	
PROTEÍNA CRUDA (MÍN.)	23,0%
GRASA CRUDA (MÍN.)	12,0%
FIBRA CRUDA (MÁX.)	4,0%
HUMEDAD (MÁX.)	12,0%
CENIZAS (MÁX.)	9,0%
CALCIO (MÍN./MÁX.)	1,1% / 1,8%
FÓSFORO (MÍN./MÁX.)	0,8% / 1,3%

Dog chow razas pequeñas adultos

A1=24

A2=23

Se quiere 20% en total



7 - 100%

3 - 43%

430gr  
+  
570gr = 1kgr

7 - 100%

4 - 57%