🌻 **Kilogramul - Fișă de lucru recapitulare**

**Submultiplii kilogramului**

**Unitatea principala pentru masurarea masei corpurilor este kilogramul (kg).**

**Retinem :**

***Unitatile de masura mai mici decat kilogramul sunt submultiplii kilogramului. Acestia sunt: Hectogramul (hg), decagramul (dag), gramul (g), decigramul (dg), centigramul (cg), miligramul (ml).***

**1 kg = 10 hg:**

**1 g = 10 dg:**

**1 kg = 100 dag:**

**1 g = 100 cg:**

**1 Kg = 1000 g:**

**1 g = 1000 mg.**

**Multiplii kilogramului**

**Retinem:**

**Unitatile de masura mai mari decat kilogramul se numesc multiplii kilogramului.**

**Acestia sunt chintalul (q) si tona (t)**

**1 q = 100 kg**

**1 t = 1000 kg**

**🌻 Exercitii si probleme :**

**🌻 1. Calculati:**

15 kg + 26 kg = ? kg

42 q - 36 q = ? q

91 t + 29 t = ? t

63 hg - 45 hg ? hg

100 g - 25 g = ? g

300 cg + 120 cg ? cg

376 mg - 156 mg = ? mg

548 dg + 122 dg = ? dg

***🌻 2. O lada cu struguri cantareste 23 kilograme. Cat cantaresc strugurii din acea lada, daca lada goala cantareste 5 kg?***

***🌻 3. Gelu cantareste 36 kilograme. Fratele lui cantareste 48 kilograme. Care este diferenta dintre greutatile lor?***

***🌻 4. Avem 7 kilograme si duspunem de o balanta si o greutate marcata de 1 kg. Cum putem separa, printr-o singura cantarire, doar cantitatea de 4 kg de legume?***

***🌻 5. Pentru a transporta 75 q de cereale se folosesc 3 camioane. Cate qintale transporta fiecare camion, daca ele transporta cantitati egale de cereale?***

***🌻 6. Un combinat siderurgic a produs intr-o luna 168 t de cupru si o cantitate de otel de 5 ori mai mare. Ce cantitate de metal a produs combinatul in total?***