

TEST DE EVALUARE- MATEMATICĂ
Unitatea de învățare « UNITĂȚI DE MĂSURĂ »

1. Completează enunțurile :

- Multiplii metrului sunt:.....(.....),
.....(.....) și(.....).
- Unitatea principală pentru măsurat timpul este.....
- Submultiplii litrului sunt:.....(.....),
.....(.....) și(.....).
- Masa corpurilor se măsoară cu.....(.....);
multiplii acestuia suntși

2. Scrie prescurtat:

- 3 tone..... 17 centimetri..... 20 decalitri.....
- 90 kilometri.....60 minute.....100
decigrame.....7 hectolitri.....90 milimetri.....

3. Precizează valoarea de adevăr (A sau F) a următoarelor afirmații și
argumentează răspunsurile consemnate cu **F** :

- Un adult are o înălțime de 100 cm. ☐
- Masa unui corn cu ciocolată este de 10 kg. ☐
- O tonă este de 1000 de ori mai mare decât kilogramul, iar acesta
este de 1000 de ori mai mare decât gramul. ☐
- O canistră are 15 hectolitri de benzină. ☐
- Distanța Zalău- Cluj este de 80hm. ☐
- O găleată are 10 l. ☐
- Un secol are 10 ani. ☐

4. Compară folosind unul din semnele: < , > , =.

kg ☐ cg q ☐ t cg ☐ cg dl ☐ dal min ☐ sec

5. Calculează :

217 kg + 496kg – 358kg =..... 3 săptămâni și 5 zile= ? zile
3 x 237 km=.....
9x 85 t- 37 t + 93 t : 3 =.....
5 ore și jumătate= ? minute.....

6. Numește lunile : a patra, a noua, a șaptea și a unsprezecea ale anului.

.....

7*. Cantitatea de 248 kg de grâu a fost pusă în 8 saci de mărimi egale. Ce cantitate de grâu conțin 5 saci ?

.....
.....

8**. La o creșă s-au adus 60 l de ulei. În prima săptămână s-a consumat jumătate din cantitate, a doua săptămână o treime din cantitatea rămasă, iar în a treia săptămână de două ori mai mult decât în a doua săptămână.

Câți l de ulei au rămas ?

.....
.....
.....

9**. În trei baloți sunt 210 m de stofă. În primii doi sunt 130 m, iar în ultimii doi sunt 150 m. Câți m de stofă sunt în fiecare balot ?

.....
.....
.....

10**. În două portofele sunt 369 lei. Câți lei sunt în fiecare portofel, dacă în primul sunt de 2 ori mai mulți lei ?