

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

Prof.înv.primar Ferenczi Erika
Școala Gimnazială Nr.1 Viișoara,Bihor

1. Completează enunțurile :

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

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 q t cg cg dl dal min sec

5. Calculează :

$$217 \text{ kg} + 496 \text{ kg} - 358 \text{ kg} = \dots\dots\dots \quad 3 \text{ săptămâni și } 5 \text{ zile} = ? \text{ zile}$$

$$3 \times 237 \text{ km} = \dots\dots\dots \quad \dots\dots\dots$$

$$9 \times 85 \text{ t} - 37 \text{ t} + 93 \text{ t} : 3 = \dots\dots\dots$$

$$5 \text{ ore și jumătate} = ? \text{ minute} \dots\dots\dots$$

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 mărime 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 ?

DESCRIPTORI DE PERFORMANȚĂ

ITEM	FOARTE BINE	BINE	SUFICIENT
1	10-12 rezolvări corecte	7-9 rezolvări corecte	4-6 rezolvări corecte
2	7-8 rezolvări corecte	5-6 rezolvări corecte	3-4 rezolvări corecte
3	7 rezolvări cu argumente	7 rezolvări fără argumente	4 rezolvări fără argumente
4	5 comparații corecte	4 comparații corecte	2-3 comparații corecte
5	10- 11 calcule corecte	7-9 calcule corecte	4-6 calcule corecte
6	4 luni corecte	3 luni corecte	2 luni corecte
7	Rezolvarea completă cu plan	Rezolvarea completă fără plan	Rezolvare parțială
8	Rezolvarea completă cu plan	Rezolvarea completă fără plan	Rezolvare parțială
9	Rezolvarea completă cu plan	Rezolvarea completă fără plan	Rezolvare parțială
10	Figura+rezolvarea	Rezolvarea fără figură	Rezolvarea parțială