

Nume:

Data:

Fișă de lucru. Litru. Transformări.

1. Calculează:

a.

$$36 \text{ dal} + 18 \text{ l} = \dots\dots \text{ dl}$$

$$7 \text{ l} + 20 \text{ cl} = \dots\dots \text{ l}$$

$$16 \text{ kl} - 2 \text{ dal} = \dots\dots \text{ cl}$$

b.

$$4 \text{ dl} - 10 \text{ cl} = \dots\dots \text{ ml}$$

$$700 \text{ dal} + 70 \text{ hl} = \dots\dots \text{ kl}$$

$$60 \text{ cl} + 500 \text{ ml} = \dots\dots \text{ dl}$$

2. La o grădiniță sunt 30 de copii. La micul dejun, fiecare copil bea 200 ml de lapte. Câți litri de lapte se consumă într-o zi la micul dejun?

3. Într-o sticlută sunt 20 cl de sirop. Un copil ia de 3 ori pe zi câte 5 ml de sirop. Ce cantitate rămâne în sticlută după o săptămână?

4. Pentru o grădiniță s-au cumpărat de 1 iunie 18 l de suc. Din întreaga cantitate, $\frac{1}{3}$ este depozitată în sticle cu volumul de 5 dl, iar restul în sticle de 250 ml. Câte sticle cu suc s-au cumpărat?

5. Ana observă că în 7 sticle de suc se află cu 3 l mai mult decât în 5 sticle. Ce capacitate are o sticlă de acest fel?

6. Un producător particular a adus într-o zi la cantina unei tabere 3 bidoane a câte 2 l de lapte și încă 10 sticle a câte 2 l. Dacă la micul dejun, 5 copii consumă un litru de lapte, află câți copii sunt în tabără, știind că tot laptele a fost consumat.

7. Bunica a pregătit pentru iarnă 8 l de sirop de coacăze. Ea l-a depozitat în 12 sticle, unele având capacitatea de o jumătate de litru, altele de un litru. Câte sticle din fiecare categorie a folosit bunica pentru a depozita siropul făcut?

8. Un gospodar are într-un vas 12 l de vin. El vrea să-i împartă în mod egal celor doi fii ai săi. Cum va măsura el, dacă nu are decât două vase negradate, unul de 8 l și celălalt de 5 l?