

**Варианта демонстративэ
а лукрэрий де диагностификаре ши верификаре
ла математикэ пентру елевий класелор а 5-а
анул де студиу 2022-2023**

1. Афлаць валоаря експресией:

а) $710394 + 9716$

б) $200\ 000 - 19205$

в) $3102 \cdot 23$

г) $90360 : 9$

2. Резолваць проблема. Дистанца динтре ораше есте де 930 км. Ын ачелашь тимп унул ын ынтымпинаря алтуя ау порнит 2 тренурь. Витеза унуя дин еле есте де 45 км/орэ, яр алтуя 48 км/орэ. Песте кыт тимп тренуриле с-ау ынтылнит?

3. Экспримаць ын унитэциле индикате

$54378 \text{ кг} = \dots\text{т} \dots\text{ч} \dots\text{кг}$

$101 \text{ оре} 21 \text{ мин} = \dots\text{зиле} \dots\text{оре} \dots\text{мин}$

$876 \text{ чм} = \dots\text{м} \dots\text{дм} \dots\text{чм}$

4. Резолваць проблема. Калкулаць периметрул ши ария дрептунгюлуй ку лунжимя латурилор де 17 чм ши 11 чм.

5. Резолваць екуацииле:

а) $376 - x = 123$

б) $72 : x = 6$

6*. Проблемэ ла гындице ложикэ. Ун каблу ку лунжимя де 6 м а фост тэят ын кытева букэць кыте жумэтате де метру. Кыте букэць с-ау примит?