

Domácí úkol č. 26 (8. ročník)

1. Vypočti:

$$(a) \left[0,35 : \frac{1}{2} + (-0,36) : (-1,2) - 10 \right] \cdot \frac{2}{5} =$$

$$(b) (4,9 - 3,6) \cdot (9,1 - 11) + (-1,44) : \frac{6}{5} =$$

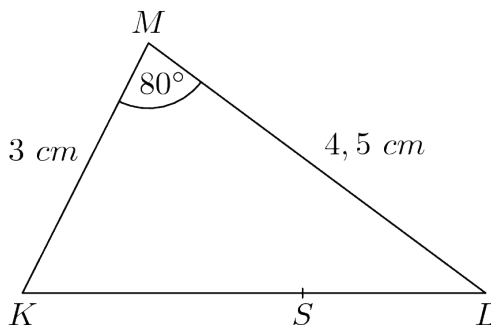
2. Procvič si trojčlenku:

(a) Na čtyři porce je potřeba nachystat 450 gramů masa. Urči, kolik gramů masa je potřeba nachystat, pokud budeme připravovat o tři porce více.

(b) Dvanáct kopáčů provede zemní práce za 15 dní. Za jak dlouho by provedlo tyto zemní práce 9 kopáčů?

3. Kolik metrů čtverečných trávy může spásat koza uvázaná na provaze dlouhém 3,3 metru? Výsledek zaokrouhli na celé metry čtverečné. *Nápověda: jedná se o kruh.*

4. Podle náčrtku narýsuj trojúhelník KLM . Bod S je od bodu K ve vzdálenosti 3 cm. Sestroj trojúhelník $K'L'M'$ ve **středové souměrnosti** podle středu S .



Nepovinná úloha: K přípravě obrovské omelety je potřeba 6 tuctů přepravek po jednom tuctu vajec. Kolik vajec je potřeba k přípravě omelety?