

M5: Zapiš tato velká čísla.

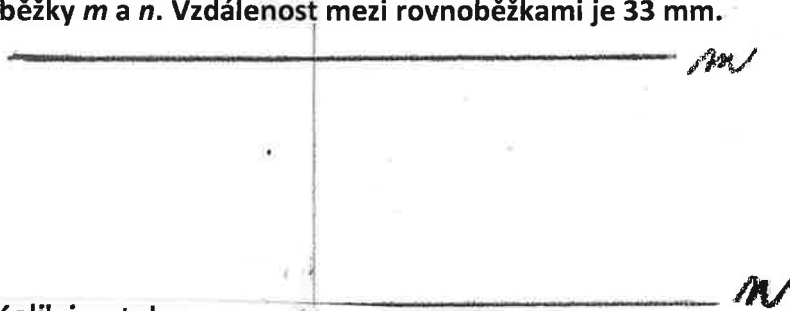
Sedm set pět tisíc pět set pět 705 505

Pět set dvacet tři tisíc tři sta dva 523 302

Milion šest set tisíc sto čtyřicet osm 1 600 148

Tři miliony dvacet pět 3 000 025

M6: Narýsuj rovnoběžky m a n . Vzdálenost mezi rovnoběžkami je 33 mm.



M7: Mám 420 Kč. Kolik je z toho:

a) $\frac{1}{2} = 210$ <small>$420 : 2 = 210$ $\frac{0}{2} \frac{0}{2} \frac{0}{2}$</small>	b) $\frac{1}{4} = 105$ <small>$420 : 4 = 105$ $\frac{0}{2} \frac{0}{2} \frac{0}{2}$</small>	c) $\frac{1}{5} = 84$ <small>$420 : 5 = 84$ $\frac{0}{2} \frac{0}{2} \frac{0}{2}$</small>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

M8: Najdi zvířátka schovaná za maskami. Přepiš jako rovnice s čísly a písmenky (x, y).

b) $Y \text{ (heart) } = \text{ (heart) } \text{ (heart) }$

$Y = \text{ (heart) } \text{ (triangle) }$

$x + ny = 6$

$x = y + 4$

c) $Y \text{ (heart) } = \text{ (heart) } \text{ (heart) } \text{ (heart) } \text{ (heart) }$

$Y = \text{ (heart) } \text{ (heart) }$

$x + y = 6 + 1$

$x = y + 3$

d) $\text{ (heart) } \text{ (heart) } = \text{ (triangle) } \text{ (heart) }$

$\text{ (heart) } = \text{ (heart) } \text{ (heart) }$

$x + y = 4 + 3$

$x = y + 5$

M9: Narýsuj dvě přímky m a n , které se protínají v bodě S a jsou na sebe kolmé. Pak narýsuj kružnici k se středem v bodě S a poloměrem 2 cm. Body, v nichž se protíná kružnice s přímkami, označ A, B, C, D . Body spoj tak, aby ti vznikl čtyřúhelník $ABCD$. BONUS: Zjisti obvod narýsovaného čtyřúhelníku $ABCD$.

$O = 29.4$

$O = 116 \text{ mm}$

