

## Anotace

<b>Název:</b>	<b>MAGICKÝ STROJ</b>
<b>Zaměření:</b>	M - pracovní list, samostatná práce žáků učivo: sčítání a odčítání v oboru do 20 s přechodem přes 10 pamětné počítání, sudá a lichá čísla, porovnávání čísel vhodné pro 1. - 2. ročník
<b>Časová dotace:</b>	vyučovací hodina (45 minut)
<b>Pomůcky, podmínky pro organizaci:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kopie pracovního listu pro každého žáka</li> </ul>
<b>Popis aktivit, řešení:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• žáci počítají postupně příklady, musí sledovat jednotlivé podmínky, aby jim konečné číslo vyšlo správně</li> <li>• řešení:  <math>1 \rightarrow 11, 5 \rightarrow 15, 20 \rightarrow 11, 11 \rightarrow 12, 14 \rightarrow 5, 3 \rightarrow 13,</math>  <math>19 \rightarrow 20, 4 \rightarrow 4, 12 \rightarrow 3, 7 \rightarrow 17, 9 \rightarrow 19, 16 \rightarrow 7, 13 \rightarrow 14,</math>  <math>8 \rightarrow 8, 6 \rightarrow 6, 2 \rightarrow 2, 15 \rightarrow 16, 10 \rightarrow 11, 17 \rightarrow 18</math> </li> <li>• bystřejší žáci si mohou všimnou početních výhod</li> </ul>
<b>Možnosti rozšíření, další náměty:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zjistit, které číslo nebylo proměněno: <b>18</b></li> </ul>
<b>Zdroje, citace:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• autorka: Mgr. Romana Divínová</li> <li>• ilustrace autorka</li> </ul>