

Matematika 6.A

Úkol č. 8

ze dne: 6. 4. 2020

termín odevzdání: 9. 4. 2020

alena.kudelova@borovskeho.cz

1. Urči největší společný dělitel D a nejmenší společný násobek n čísel 144 a 180.

Pracuj podle vzoru z minulé hodiny

2. Urči $D(45, 135, 60)$ a $n(45, 135, 60)$

Pokud si nebudeš vědět rady, prohlédni si ještě video

https://www.youtube.com/watch?v=Z_iS5Wt3rqo

<https://www.youtube.com/watch?v=PI9xa9Eg4KE>

A nyní zkusíme z paměti.

Do sešitu můžeš je výsledky:

3. Urči **nejmenší** společný násobek čísel:

a) 15, 20 b) 15, 30 c) 8, 6 d) 12, 8, 3 e) 10, 20, 8 f) 6, 7

g) 13, 2, 26 h) 5, 2, 7 i) 14, 7, 28 j) 12, 1, 5 k) 12, 15, 10, 30

Prohlédni si výsledky, jestli přijdeš na to, jak určovat nejmenší společný násobek z paměti:

- je to jedno z čísel (to větší) – b, g, i
- je to součin čísel – f, h, j
- nebo něco jiného

4. Vyzkoušej: sbírka 116/4, 117/8