

Ahoj zlatíčka,

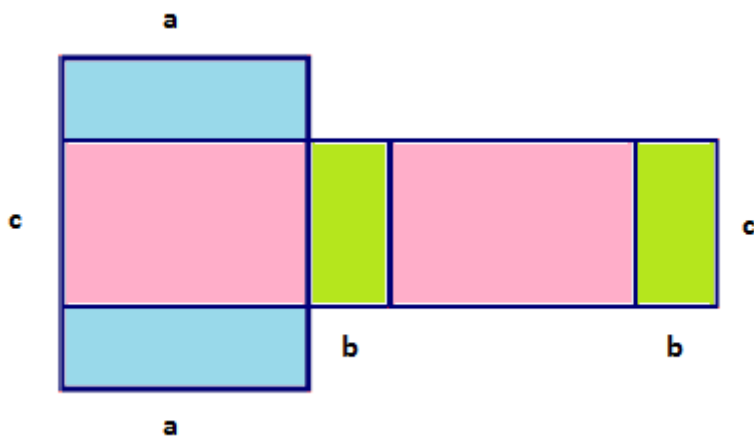
TENTO TÝDEN SE VRHNE ME NA POVRCH KVÁDRU.

Už víte, jak vypadá jeho síť, tak to bude snadné. Učivo najdeš i v učebnici geometrie – strana 116, 117, 118

PROSTUDU SI UDĚLEJ SI ZÁPIS DO SEŠITU:

## POVRCH KVÁDRU:

Zopakujeme si síť kvádrů:



Povrch kvádrů je součet obsahů všech jeho stěn

$$S = 2 \cdot a \cdot b + 2 \cdot b \cdot c + 2 \cdot a \cdot c$$

nebo

$$S = 2 \cdot (a \cdot b + b \cdot c + a \cdot c)$$

**Ukázkový příklad:**

Zapiš si do sešitu ukázkový příklad z učebnice ze strany 117/ C1

**Dále vypočítej:**

Učebnice strana 118/1, 2, 3

Učebnice strana 119/5



Pro přemýšlivé – TO DÁME 😊

UČEBNICE strana 119/6

(náповěda: jak vypadá plavecký bazén? Pokud ho chceme obložit, budeme obkládat všechny jeho stěny? – výsledek je  $411 \text{ m}^2$  kachliček)

Procvič si online:

[https://www.onlinecviceni.cz/exc/pub\\_list\\_exc.php?action=show&class=5&subject=Matematika&search1=11.+Geometrie&topic=10.+Kv%C3%A1dr+-+povrch#selid](https://www.onlinecviceni.cz/exc/pub_list_exc.php?action=show&class=5&subject=Matematika&search1=11.+Geometrie&topic=10.+Kv%C3%A1dr+-+povrch#selid)

stačí pouze jedno cvičení.

**Prosím o zaslání zápisu látky a vypočítání příkladu s hvězdičkou (mezi modrými čaramy). Zašlete na mail, do Classroom....jak to komu vyhovuje. Papa**