**6. třída Matematika 24. 3. – 30. 3.**

Milí sedmáci,

Zdravím a posílám úkoly. Nebojte se, vše si dovysvětlíme, jak přijdeme do školy.

Na e-mail **vystavelova@zskokory.cz**mi pošlete řešení úkolu kdykoliv do 30. 3.

Také mi můžete poslat dotazy týkající se učiva nebo dalších úkolů, případně zájemci o kontrolu svých řešení jiných úkolů.

**Využívejte již dříve uvedené webové stránky k procvičování učiva. Procvičujte po menších částech, rozplánujte si čas.**

Jistě jste sledovali na ČT2 některé pořady UčíTelka a Odpoledka. Ve čtvrtek je Odpoledka zaměřena na matematiku především k přijímačkám. I když některá témata ještě neprobíráme, některá témata využijí třeba i znalosti sedmičky k opakování, můžete se podívat. Ve čtvrtek 26. 3. má být procvičení úměrnosti. Můžete sledovat.

 Dokumenty v Odpoledku jsou zajímavé, také youtube využijte videa k učivu fyziky: mechanický tlak, tření

**Úkol:**

1. Vyjádři dané poměry co nejmenšími celými čísly, tzn. zkrať na poměr v základním tvaru:
2. 140 : 840 =
3. 21 : 3,6 =
4. 5,7 : 0,6 =
5. 315 : 12 =
6. Zvětši v poměru 3 : 2 čísla“

a)18

b) 42

c) 0,64

d) 5

e) 135

f) 96,64

1. Zmenši v poměru 3 : 8 čísla:

a) 24

b) 120

c) 12.8

d) 2600

e) 0,132

f) 14.4

1. Rozděl v poměru 5 : 4 čísla:

a) 81

b) 225

c)27

1. Vypočítej neznámý člen úměry:
2. 45 : 18 = 180 : z b) $2 :3= t :2,7$