**Matematika – týden 30. 3. – 1. 4. 2020 (včetně) – a ano je to do středy do půlnoci**

**1) Vypočítej**

 $\left(326,85+32,6\right)×3,4=$

**2) Vyděl (spočítej beze zbytku – bude tam i postup – VÝSLEDEK NESTAČÍ!!!)**

$32,62÷5=$ $156,2÷22=$

**3) Vypočítej zlomky**

$\frac{3}{4}+\frac{5}{4}+\frac{2}{4}=$ $\frac{3}{2}+\frac{6}{5}=$

$\frac{3}{4}÷\frac{5}{7}=$ $\frac{3}{2}÷\frac{5}{6}=$

$$\frac{3}{7}×\frac{2}{3}=$$

**4) Vypočítej rovnice i se zkouškou**

$2x+3\left(x-5\right)= 5\left(x+2\right)-5x$ Zkouška P:

 L:

$5x+3+x= 3x+14$ Zkouška P:

 L:

**5) Urči kolik je:**

7% z 800 = 12% z 6000 = 3% z 20 =

80% z 800 = 50% z 3200 = 7% z 600 =

25% ze 24 = 15% z 40 = 18% z 300 =

**6) Vypočítej slovní úlohy (bude napsané zadání i odpověď)**

a) O kolik procent byla snížena cena výrobku, když před snížením ceny stál 5200 Kč, po snížení 3640 Kč?

**b)** Z 28 žáků naší třídy dojíždí do školy 8 žáků. Kolik procent žáků naší třídy dojíždí?