

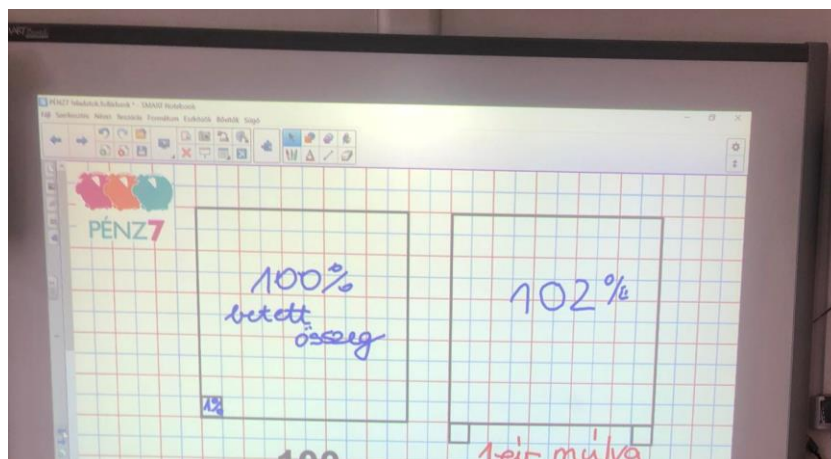
PÉNZ7 emelt matematika órán



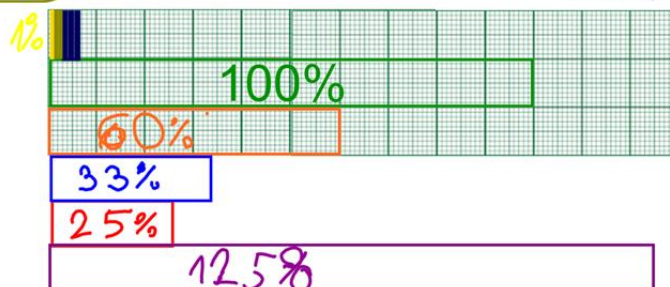
Az idei PÉNZ7 a megtakarításokról szólt. Igaz nálunk nem tartott órát Varga Mihály, de ennek ellenére minden évfolyam tanulói arról tettek tanúbizonyságot, hogy méltó utódai a pénzügyi szakembereknek. A több éve megalakult FOLLÁRBANK képviselői és ügyfelei lettek egy személyben.



Az ötödikesek megismerték a számok egy újabb alakját és rajzos feladatokkal tettek ajánlatokat a megtakarításokra és számoltak százalékot.



2% 3%



A hatodikosok folytatták a rajzolást és tettek ajánlatokat a családoknak bemutatva és kiszámolva a „kihagyhatatlan” befektetést.





PÉNZ7

Beadott
follár + 2

= 1 év múlva
 $50 + 2 = 52$ follár

Beadott
follár + 7

= 1 év múlva
 $50 + 7 = 57$ follár



Beadott
follár + 0%

1 év múlva
 $50 + 0 \cdot \frac{50}{100} = 50$

Beadott
follár + 1 hónap

1 év múlva
 $50 + 12 \cdot 1 = 62$ f.

Beadott
follár + 2%

1 év múlva
 $= 50 + 1 = 51$

100% → 50

1% → 0.5

2% → 1

100% → 100

1% → 0.5

2% → 1

A hetedikesek a bankban széfet is nyitottak, ötgegyű kódot algebrai kifejezéssel is leírtak. Ők már a kamatos kamat világába is belekóstoltak.

$$m = \frac{100 \text{ mm}}{100} = 1 \text{ mm}$$

$$100\% = \frac{100}{100}$$

$$\begin{matrix} m=10\text{cm} & \rightarrow & 100\% \\ h=100\text{mm} & \rightarrow & 100\% \\ m=1\text{cm} & \rightarrow & 1\% \\ h=1\text{mm} & \rightarrow & 1\% \\ m=1\text{cm} & \rightarrow & 1\% \\ h=2\text{mm} & \rightarrow & 2\% \end{matrix}$$

$$\begin{matrix} m & \rightarrow & 100\% \\ mm & \rightarrow & 100\% \\ \frac{100}{1000} & \rightarrow & 10\% \\ \frac{100}{1000} & \rightarrow & 10\% \end{matrix}$$

2022.03.01. péntek

% számítás

100%

25% = $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$

12.5% = $\frac{12.5}{100} = \frac{1}{8}$

100% = $\frac{100}{100}$

60% = $\frac{60}{100}$

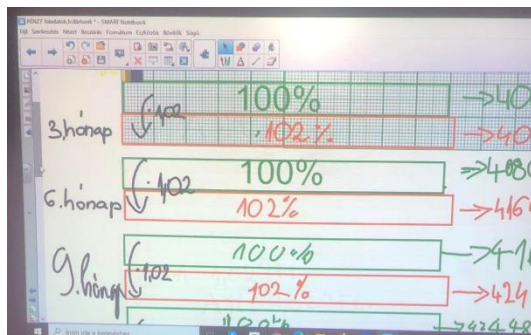
25% = $\frac{25}{100}$

33% = $\frac{33}{100}$

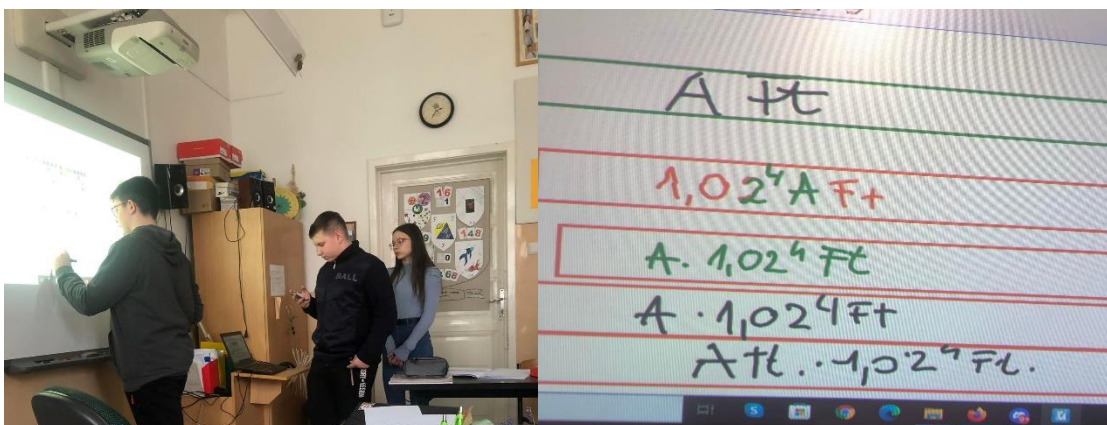
12.5% = $\frac{12.5}{100}$

100% 102%

100%



A nyolcadikosok komplex számításokat végeztek csoportokban.



Fogarasiné Tamási Piroska