

Odkazy na videa, vysvětlující matematiku:

ZÁPORNÁ CELÁ ČÍSLA

Sčítání a odčítání celých (záporných) čísel:

https://www.youtube.com/watch?v=aqj_ZdHGoro&list=PLSqKJP6W-MUYn4x_WdeP2YpuR0t5VY_Q2&index=6

Násobení a dělení celých (záporných) čísel:

https://www.youtube.com/watch?v=7fGD4-o1o&index=7&list=PLSqKJP6W-MUYn4x_WdeP2YpuR0t5VY_Q2

DESETINNÁ ČÍSLA

Násobení desetinných čísel:

https://www.youtube.com/watch?v=hZnPgMSR1LY&list=PLSqKJP6W-MUYn4x_WdeP2YpuR0t5VY_Q2

Dělení desetinného čísla celým číslem:

https://www.youtube.com/watch?v=RA_RuH8JIBI&index=3&list=PLSqKJP6W-MUYn4x_WdeP2YpuR0t5VY_Q2

Dělení desetinného čísla desetinným číslem:

https://www.youtube.com/watch?v=RLsw2R6FR80&index=4&list=PLSqKJP6W-MUYn4x_WdeP2YpuR0t5VY_Q2

ZLOMKY (a smíšená čísla):

Rozšiřování a krácení zlomků: <https://www.youtube.com/watch?v=VHtmxcXcq8w>

Sčítání a odčítání zlomků: <https://www.youtube.com/watch?v=h4zaPMLHAJQ>

Násobení zlomků: <https://www.youtube.com/watch?v=llgMZ5oGaIU>

Dělení zlomků: <https://www.youtube.com/watch?v=N6bt1ZSK2pA>

PROCENTA:

Procenta – výpočet procentové části (sleva v obchodě):

<https://www.youtube.com/watch?v=w08rAys1ryg&index=4&list=PLSqKJP6W-MUaT6rz-62-rVpZDrIjxK6KF>

MOCNINY, ODMOCNINY

Druhá mocnina – z paměti i s tabulkami: <https://www.youtube.com/watch?v=K0IMGJNAotc>

Druhá odmocnina – z paměti i s tabulkami: <https://www.youtube.com/watch?v=JKFf3iKyTF4>

Mocniny s přirozeným mocnitelem: <https://www.youtube.com/watch?v=esbJ6DndUNg>

PYTHAGOROVA VĚTA:

Pythagorova věta – vysvětlení + výpočet odvěsny: https://www.youtube.com/watch?v=pyM_RBWwsfg

Pythagorova věta – slovní úlohy: <https://www.youtube.com/watch?v=zcOC4tVeWbg>