



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SEMINÁŘ Z MATEMATIKY

9. ročník

inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

ČÍSELNÉ ŘADY

rozvoj logického myšlení, řešení různých doplňovaček
a početních operací v oboru celých a racionálních čísel

vl.znak: M III.

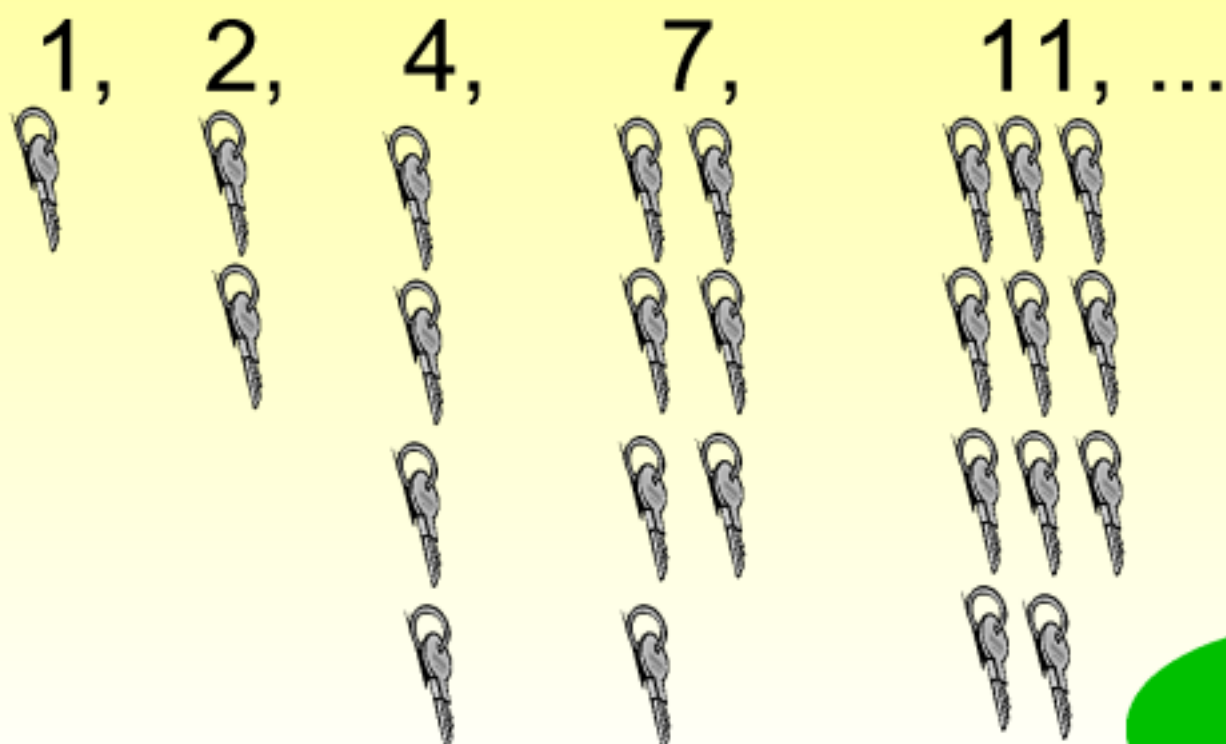
Autorka: Mgr. Blanka Koďousková

2012

ZŠ Rokytnice v O. h.

ČÍSELNÉ ŘADY

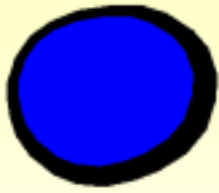
ZJISTĚTE, PODLE JAKÉHO PRAVIDLA JSOU TVOŘENA ČÍSLA
V ŘADĚ A NAPIŠTE DALŠÍ ČÍSLO:



URČETE DALŠÍ TŘI ČLENY TÉTO ŘADY TVOŘENÉ
PODLE URČITÉHO PRAVIDLA.



8, 14, 26, 50, 98, ?, ?, ?



URČETE DALŠÍ TŘI ČLENY TÉTO ŘADY TVOŘENÉ
PODLE URČITÉHO PRAVIDLA.

2, 3, 5, 9, 17, ? ? ?



URČETE DALŠÍ TŘI ČLENY TÉTO ŘADY TVOŘENÉ
PODLE URČITÉHO PRAVIDLA.

0,5; 4; 1,5; 8; 2,5; ? ? ?



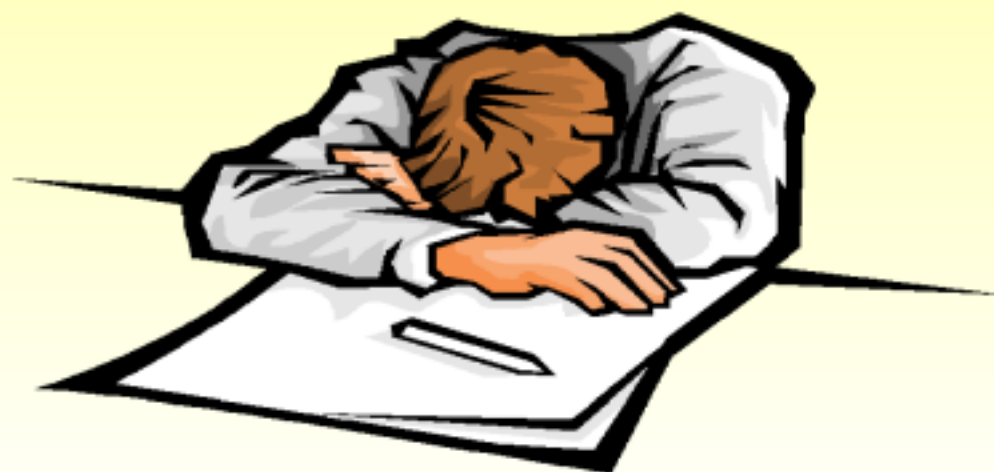
URČETE DALŠÍ TŘI ČLENY TÉTO ŘADY TVOŘENÉ
PODLE URČITÉHO PRAVIDLA.

1, 2, 3, 1, 4, 9, 1, 16, ? ? ?



DOPLŇTE DO RÁMEČKU CHYBĚJÍCÍ ČLEN ŘADY
TVOŘENÉ PODLE URČITÉHO PRAVILA.

1, 3, 7, , 31, 63,



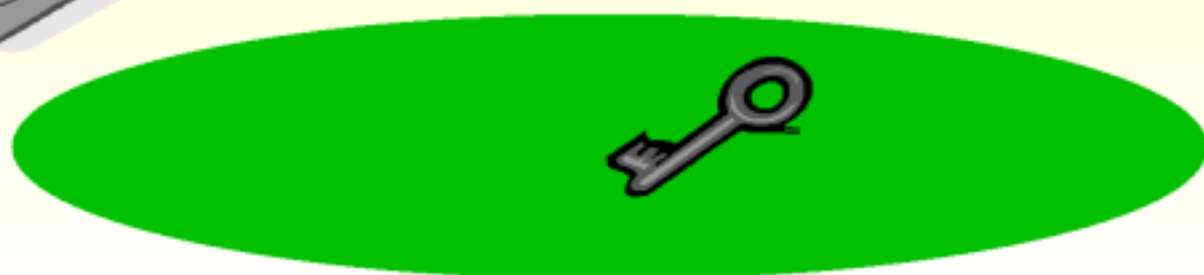
NAPIŠTE DALŠÍ DVA ČLENY ŘADY:

$\frac{1}{2}$, 1 , $-\frac{5}{2}$, - 4 , $-\frac{11}{2}$, ? ?



NAHRAĎTE VŠECHNY HVĚZDIČKY V ŘADĚ ČÍSEL TVOŘENÉ
PODLE URČITÉHO PRAVIDLA SPRÁVNÝMI ČÍSLY.

0,1; 0,03; *, 0,002 7; *, *,



URČETE STÉ ČÍSLO ŘADY TVOŘENÉ PODLE URČITÉHO PRAVIDLA.

1, 1, 2, 1, 2, 3, 1, 2, 3, 4, 1, 2, 3, 4, 5, ...

