

Allena...Menti 2023/2024

Prof.ssa Oriana Pagliarone

Incontro n.22

9 maggio 2024

Spiegazione della matematica del 9 maggio 2024

## Spiegazione

Tre numeri consecutivi sono  $x$   $x+1$   $x+2$

Sommiamoli....

$$x + x+1 + x+2 =$$

$$= 3x + 3 = 3(x+1)$$

Ora moltiplichiamo per 2

$$2(3(x+1)) = 6(x+1)$$

Ora dividiamo per il numero centrale

$$6(x+1)/(x+1) = 6$$

**Qualunque siano i tre numeri consecutivi scelti il risultato sarà sempre 6**