ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Prima Media B Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 1 **24 novembre 2021**

Fila A



1) Calcola applicando le ben (o poco!) note proprietà delle operazioni.

a) 349 + 91 =……

……

b) 349 - 91 =……

……

c) 7 · 16 =……

……

d) 20 · 30=……

……

e) 240 : 16 =……

……

2) Definisci per **elencazione** i seguenti insiemi. Cosa noti? Rappresenta i due insiemi con un unico diagramma di Venn.

$E = \{x \in \mathbb{N} | 4 < x \leq 8\}$ =……

$F = \{x \in \mathbb{N}^* | x < 10\}$=……

Cosa noti? ……

Rappresenta con un unico diagramma di Venn.

3) Definisci per **caratteristica** i seguenti insiemi. Cosa noti? Rappresenta i due insiemi con un unico diagramma di Venn

$G = \{2; 4; 6; 8; 10 \ldots\}$=……

$H = \{5; 10; 15; 20; 25; \ldots\}$=……

Cosa noti? ……

Rappresenta con un unico diagramma di Venn.

Buon lavoro!

ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Prima Media B Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 1 **24 novembre 2021**

Fila B.

1) Calcola applicando le ben (o poco!) note proprietà delle operazioni.

a) 349 + 94 =……

……

b) 349 - 94 =……

……

c) 7 · 18 =……

……

d) 40 · 30=……

……

e) 17 · 18 =……

……

2) Definisci per elencazione i seguenti insiemi. Cosa noti? Rappresenta i due insiemi con un unico diagramma di Venn.

$A = \{x \in \mathbb{N} | 4 \leq x < 8\}$ =……

$B = \{x \in \mathbb{N}^* | x < 8\}$=……

Cosa noti? ……

Rappresenta con un unico diagramma di Venn.

3) Definisci per caratteristica i seguenti insiemi. Cosa noti? Rappresenta i due insiemi con un unico diagramma di Venn

$C = \{2; 4; 6; 8; 10 \ldots\}$=……

$D = \{3; 6; 9; 12; 15; \ldots\}$=……

Cosa noti? ……

Rappresenta con un unico diagramma di Venn.

Buon lavoro!