



Project Number: 2018-1-IT02-KA201-048274

## STRUMENTO DI MONITORAGGIO

### *Esplorazione di soluzioni di equazioni e sistemi di equazioni*

**Scopo:** Lo scopo dello strumento di intervento è supportare la costruzione del significato di variabile e di espressione dipendente da tale variabile

	Aritmetica	Geometria	Algebra
Memorizzazione			
Ragionamento			X
Visuospatialità			

#### Articolo 1

Considera l'espressione  $8a + 7b - 1$ .

Qual è il valore dell'espressione, se sai che  $a = 2$  e  $b = 5$ ?

#### Articolo 2

Considera l'espressione  $5a + 3b$ .

Se  $a = 3$  e  $b = 0$ , l'espressione è un numero pari o dispari?

#### Articolo 3

Considera l'espressione  $2a + 3b$ .

Scegli un valore per  $b$ , in modo che l'espressione  $2a + 3b$  sia un numero pari.

