

PROGRAMMA SVOLTO DI MATEMATICA

Anno Scolastico 2020 – 2021

CLASSE 1[^]OD

Modulo	Unità	Obiettivi / Competenze	Verifiche
1. I numeri	Numeri naturali N. Numeri interi Z. Numeri razionali Q. Operazioni e proprietà dei numeri.	Conoscere ed operare in N, Z e Q; conoscere ed applicare le proprietà delle potenze; calcolare MCD e mcm; risolvere espressioni.	Orali e scritte
2. Calcolo letterale	I monomi ed operazioni con essi I polinomi. Operazioni tra polinomi. Prodotti notevoli.	Operare con monomi e polinomi.	Orali e scritte, anche sotto forma di tests o prove strutturate.
3. Equazioni	Equazioni di 1° grado e principi di equivalenza.	Risolvere equazioni di 1° grado tramite i principi di equivalenza; applicare la conoscenza delle equazioni per risolvere problemi di 1° grado.	Orali e scritte, anche sotto forma di tests o prove strutturate.