

## **PROGRAMMA INGLESE**

*Prof. ssa ZOI SILVIA*

*Classe 5 AMM*

*Per l'Anno Scolastico 2023/2024*

### *Dal testo in adozione : "Mechpower"*

#### 1. WORKING IN DIGITAL, p. 54

PLC, CPU, digital and analog. Algorithm, and flowchart  
How computers work  
CAD and 3D printers  
Alan Turing - 'The Imitation Game'

#### 2. METALS p. 88

Ferrous and non ferrous metals, thermal treatments

#### 3. ENGINES p. 192

The four stroke petrol and diesel, the two stroke engine  
Turbochargers  
The electric car and alternative engines

#### 4. THINK GREEN p. 218

Fuels  
Energy Sources

### *Fotocopie fornite dall'insegnante e materiale sul web*

- The Second World War
- G. Orwell: '1984', 'Animal Farm': Totalitarianism.
- O. Wilde, life and works, The Aesthetic movement, 'The Picture of Dorian Gray'.

Dal testo in adozione: Gateway to Success

Unità 8 e 9 le unità si intendono complete di testi, grammatica e vocaboli.

L'insegnante



Gli studenti

  
