

**Squadra 1 : Dovrete scoprire una lettera misteriosa****- Tappa 1 :**

A- Guardate il video dall'inizio alla fine per passare alla tappa seguente.

B - Rispondete alla domanda : *Quale strumento vediamo alla fine del video?*

*Macchina - Elica - Trivella*

**- Tappa 2 :**

A- Cliccate sull'immagine per guardare il video e rispondete alle domande. Notate i numeri delle risposte.

[Link video](#)

a) *Quali competenze acquisisce Leonardo negli anni?*

- 1- competenze meccaniche e idrauliche
- 2- l'arte di disegnare
- 3- la voglia di inventare

b) *Che titolo acquisisce nel 1482?*

- 1- poeta di corte
- 2- scrittore di corte
- 3- ingegnere di corte

c) *Che tipo di macchine progetta?*

- 1- macchine volanti
- 2- macchine da guerra
- 3- macchine ferroviarie

d) *Che cosa disegna?*

- 1- insetti
- 2- edifici
- 3- corpi umani

e) *Da che tipo di macchine è ossessionato?*

- 1- macchine che consentono di fare la guerra
- 2- macchine che consentono di volare
- 3- macchine che consentono di navigare

f) *Che cosa osserva per disegnare diversi macchinari?*

- 1- il volo degli uccelli
- 2- gli esseri umani
- 3- i mammiferi

B- Quando avete finito, tornate su questa pagina e date il codice di accesso.

**CODICE SEGRETO :**

- **Tappa 3 :**

Avete trovato le sei risposte del questionario. Adesso rilevate le lettere evidenziate in rosso. Ecco a voi la parola magica!

**PAROLA MAGICA :**

- **Tappa 4 :**

Ricopiate la lettera misteriosa e ritrovate gli altri gruppi per la missione conclusiva

**LETTERA MISTERIOSA:**

---

• **Attività lessicale complementare**

**Classifica nella tabella le parole incontrate nel video**

*Organizzare feste; l'ingegnere; i macchinari ; le scene teatrali; realizzare opere; progettare; elaborare strategie; gli studi scientifici e anatomici; la catalogazione di piante e fenomeni naturali; la dissezione di cadaveri; l'elica; osservare; capire; sollevare un peso.*

Lessico dell'arte	Lessico delle scienze e della tecnica

- **Attività di produzione scritta e orale complementari**

- I. **Produzione scritta**

*Completa il curriculum di Leonardo*



- II. **Produzione orale**

*Registra un audio in cui devi consigliare la candidatura di Leonardo come scienziato alla corte di Ludovico il Moro*

[Link per registrare](#)

## Squadra 2 : Dovrete scoprire una lettera misteriosa

### - Tappa 1 :

Scoprite le macchine di Leonardo

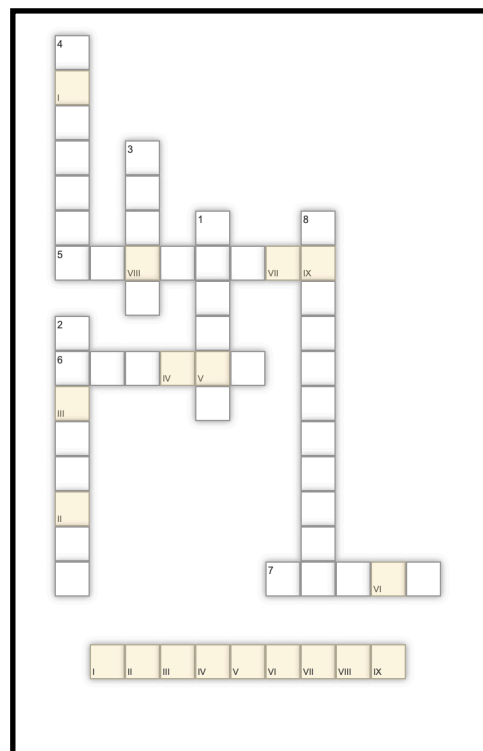
[Link verso il sito](#)

### - Tappa 2 :

Risolvete il cruciverba sulle macchine di Leonardo per ottenere la seconda parola

#### DEFINIZIONI

- 1- serve a sollevare pesi
- 2- è veloce
- 3- ha delle pale
- 4- è musicale
- 5- è una nave « scorpione »
- 6- quello di Leonardo è doppio
- 7- serve a passare un canale o un fiume
- 8- va sotto il mare



### - Tappa 3 :

Avete risolto il cruciverba. Adesso rilevate le lettere evidenziate. Ecco a voi la parola magica!

PAROLA MAGICA :

### - Tappa 4 :

Ricopiate la lettera misteriosa e ritrovate gli altri gruppi per la missione conclusiva

LETTERA MISTERIOSA:

## • Attività di produzione scritta complementare

- Rileva i nomi delle macchine di Leonardo.

- Scegli la macchina che ti sembra più utile e spiega perché. (Produzione scritta, 5 righe = 50 parole)

- **Attività di produzione scritta e orale complementari**

- 1. Produzione scritta**

*Completa il curriculum di Leonardo*



- 2. Produzione orale**

*Registra un audio in cui devi consigliare la candidatura di Leonardo come scienziato alla corte di Ludovico il Moro*

[Link per registrare](#)