



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> Per studenti con sospensione di giudizio
<b>CLASSE</b>	<b>4ARIM</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>MATEMATICA</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>SIMONE ZARDI</b>
<b>VOLUME</b>	<b>Colori della matematica edizione rossa vol. 4 Petrini</b>

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

Parte teorica

1. Analisi, studio di funzione a una variabile:

- I. Dal dominio allo studio del segno: capitolo 1, paragrafi 1, 2, 3.
  - II. Limiti e asintoti: capitolo 2, paragrafi 1, 2, 3, 4, capitolo 3.
  - III. Derivate e ricerca di massimi, minimi, flessi: capitolo 4, paragrafi 1, 2, 3, 4, 5, 6; capitolo 5, paragrafi n. 1, 3, 4; capitolo 6, paragrafi 1, 2 (limitatamente alle funzioni razionali).
2. Applicazioni matematiche all'economia: capitolo 7, paragrafo 1

Esercizi

I. Dal dominio allo studio del segno	Capitolo 1: esercizi n. 33, 34, 35, 55, 57, 58, 59, 60, 61, 188, 189, 199, 200, 201, 202, 203
II Limiti e asintoti	Capitolo 2: esercizi n. 10, 11, 12, 13, 287, 288, 289, 290, 307, 308, 309, 310, 328, 329, 330. Capitolo 3: esercizi n. 122, 123, 124, 137, 138, 139, 215, 216, 217, 218, 219, 220.
III Derivate e ricerca di massimi, minimi, flessi	Capitolo 4: 56, 57, 58, 86, 87, 88, 143, 144, 145, 146, 230, 231, 232, 233, 275, 276, 281, 290 Capitolo 5: esercizi n. 122, 123, 124, 125, 126, 127 Capitolo 6: esercizi n. 2, 3, 27, 61, 62, 63, 66.
Applicazioni matematiche all'economia	-

Gli esercizi elencati sopra sono da considerarsi come minimo necessario.

Si suggerisce la visione dei filmati disponibili su youtube riferiti al canale di Elia Bombardelli già consigliati durante l'anno scolastico.

Si consiglia per rafforzare la propria preparazione il sito internet: [matematika.it](http://matematika.it) dove sono rintracciabili sia schede di teoria che esercizi appropriati.

Cologno Monzese, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2024

Firma del docente:

Firma degli studenti:



<b>A.S. 2023/2024</b>	<b>LAVOROESTIVO</b> Per studente con sospensione di giudizio
<b>CLASSE</b>	4 AR
<b>DISCIPLINA</b>	RELAZIONI INTERNAZIONALI
<b>DOCENTE</b>	MARIA ROSARIA VERTICALE

### COMPITI ESTIVI RELAZIONI INTERNAZIONALI 2024

- 1) Descrivi le diverse cause dell'inflazione
- 2) Descrivi gli effetti dell'inflazione
- 3) Descrivi le politiche antinflazionistiche
- 4) Spiega perché una bilancia dei pagamenti in attivo può generare inflazione
- 5) Illustra la teoria quantitativa della moneta di Fisher
- 6) Indica i canali di immissione della moneta nel sistema economico (l'offerta di moneta)
- 7) Spiega in che modo le banche possono moltiplicare la moneta secondo il moltiplicatore dei depositi
- 8) Descrivi la domanda di moneta secondo Keynes
- 9) Illustra gli strumenti finanziari
- 10) Quale è la differenza tra mercato monetario e finanziario?
- 11) Illustra il PIL, PNL e RNL
- 12) Descrivi la teoria del moltiplicatore del reddito di Keynes
- 13) Descrivi la teoria del laissez faire
- 14) Descrivi le critiche mosse nei confronti del liberismo economico
- 15) Descrivi i monopoli pubblici

Cologno Monzese, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2023

Firma del docente: \_\_\_\_\_

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> <b>Per studenti con sospensione di giudizio</b>
<b>CLASSE</b>	<b>4RIM</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>Lingua spagnola</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>Fabiola Gemma Capaldi</b>

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

Studiare il presente programma svolto e riguardare con particolare attenzione la grammatica studiata finora e l'espressione orale.

Cologno Monzese, 29/05/2024

Firma del docente:

---

Firma degli studenti:

---

---



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> <b>per studenti con sospensione di giudizio</b>
<b>CLASSE</b>	<b>4 A Relazioni Internazionali</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>Storia</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>Bruno Vito</b>

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

### SEZIONE 3

CAPITOLO 7, LA RESTAUROAZIONE E IL CONGRESSO DI VIENNA, LE RIVOLUZIONI DEL 1848,  
LA PRIMA GUERRA D'INDIPENDENZA

CAPITOLO 10, LA DIFFICILE UNITÀ D'ITALIA

Cologno Monzese, 20/05/2024

Firma del docente: \_\_\_\_\_

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> Per studenti con sospensione di giudizio
<b>CLASSE</b>	4A-RIM
<b>DISCIPLINA</b>	TECNOLOGIE DELLA COMUNICAZIONE
<b>DOCENTE</b>	PANSERA PIETRO

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

IL LAVORO ESTIVO PER GLI STUDENTI CON SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO CONSISTERA' IN UNO STUDIO INDIVIDUALE A CASA.

GLI ARGOMENTI DA RECUPERARE SONO REPERIBILI SU GOOGLE CLASSROOM.

ESSI SONO QUINDI SOGGETTIVI, A SECONDA DELLE CARENZE RISCOSETRATE NEL PENTAMESTRE (E ANCHE NEL TRIMESTRE SE LO STUDENTE NON HA RECUPERATO).

Cologno Monzese, **30/05/2024**

Firma del docente: \_\_\_\_\_

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE  
**LEONARDO DA VINCI**

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85027310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> Per studenti con sospensione di giudizio
<b>CLASSE</b>	<b>4 AR</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>DIRITTO</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>MARIAROSARIA VERTICALE</b>

### COMPITI ESTIVI DIRITTO 2024

- 1) **Illustra la definizione di imprenditore ex art 2082 C.C.**
- 2) **Che differenza c'è tra autonomia patrimoniale perfetta e imperfetta?**
- 3) **Illustra i criteri di classificazione dell'impresa**
- 4) **Illustra il concetto di azienda ex art 2555 C.C.**
- 5) **Illustra la disciplina dell'impresa commerciale**
- 6) **Spiega la figura dell'imprenditore agricolo**
- 7) **Illustra la normativa relativa al trasferimento dell'azienda**
- 8) **Come possono essere classificate le società?**
- 9) **Illustra la disciplina delle società semplici**
- 10) **Illustra la disciplina delle SAS e SNC**
- 11) **Illustra i sistemi di governance delle SPA**
- 12) **Illustra la disciplina delle SPA: adempimenti preventivi ed iscrizione registro delle imprese**
- 13) **Illustra la SRL e le differenze con la SPA**
- 14) **Illustra i diritti e gli obblighi degli azionisti**
- 15) **Illustra le competenze dell'assemblea ordinaria e straordinaria**
- 16) **Illustra le cooperative**
- 17) **Illustra le differenze tra azioni ed obbligazioni**
- 18) **Illustra il concetto di società**

Cologno Monzese, \_\_\_/\_\_\_/2023 Firma del docente: \_\_\_\_\_ Firma degli studenti: \_\_\_\_\_



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> Per studenti con sospensione di giudizio
<b>CLASSE</b>	<b>IV AR</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>Economia aziendale e geopolitica</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>Diana Vanni</b>

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

### Società di capitali :

Pag.494 es. 8  
Pag. 495 es. 11  
Pag. 496 es. 15  
Pag. 497 es. 16, es. 20  
Pag. 498 es. 24  
Pag.500 es. 28, es.91  
Pag.502 es. 36

### Bilancio :

Pag. 506 es. 51

### Marketing :

Pag. 551 es. 15

### Magazzino :

Pag.579 es. 20, es. 21

### Gestione del personale :

Pag. 605 es. 15  
Pag. 606 es. 16  
Pag.607 es. 20, es. 26  
Pag. 609 es. 31, es. 32, es. 33

Cologno Monzese, \_\_24/05/2024

Firma del docente:

Diana Vanni



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> <b>Per studenti con sospensione di giudizio</b>
<b>classe</b>	<b>4A RIM</b>
<b>Disciplina</b>	<b>Seconda Lingua Comunitaria Francese</b>
<b>Docente</b>	<b>Giaquinta Maria</b>

## Argomenti e attività

### Grammaire

Le conditionnel passé, le plus-que-parfait et le futur antérieur, l'accord du participe passé, les pronoms personnels accouplés, le discours indirect au présent, l'interrogation indirecte au présent, l'hypothèse avec si.

### Actes de communication

Articuler un discours, parler de ses projets

### Lexique

L'environnement, les sentiments et le monde du travail

### Commerce et culture

Unité 2 Le commerce

Qu'est-ce que le commerce ?, le commerçant, la franchise, l'e-commerce, le m-commerce, la vente, les différents types de vente, les conditions de vente, le contrat de vente.

Unité 7 Les métiers des affaires

Les métiers de l'entreprise, les métiers de la vente, les contrats de travail, les contrats jeunes, de nouvelles formes de curriculum vitae, les réseaux sociaux, l'entretien d'embauche.

Pratique

Le curriculum vitae, la lettre de motivation.

La grammaire, la communication et le lexique saranno oggetto di verifica scritta, ripassare tutte le regole svolte durante l'anno scolastico, ripassare il lessico inerente ad ogni unità svolta così come tutte le espressioni che servono per la comunicazione, svolgere tutti gli esercizi presenti sul testo **Deuxième Etape**.

Commerce et culture invece saranno oggetto di valutazione orale, ripassare bene tutti gli argomenti sopra indicati dal libro di testo **Atouts commerce plus**.

Cologno Monzese, \_\_\_\_/\_\_\_\_/2023

Firma del docente:

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> <b>Per studenti con sospensione di giudizio</b>
<b>CLASSE</b>	4 <sup>^</sup> A RIM
<b>DISCIPLINA</b>	LINGUA INGLESE
<b>DOCENTE</b>	MARIA SARACENO

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

Ripassare i seguenti argomenti:

**Grammar:** conditionals, reported speech, passive, have something done.

**Reading:** vocabulary units 6-7-8.

Da **BUSINESS EXPERT:**

### UNIT 1

International trade (Business in its economic background; Economic systems; The regulation of international trade; Trading blocs; E-commerce).

### UNIT 2

Business Organisation (Sole traders; Partnership; Limited companies; Co-operatives; Franchising; How businesses grow; Multinationals; Business in the current economic climate

Il recupero di luglio sarà sia scritto che orale.

Cologno Monzese, \_\_\_\_\_

Firma della docente: \_\_\_\_\_

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156  
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: [www.istitutoleonardodavinci.gov.it](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> <b>per studenti con sospensione di giudizio</b>
<b>CLASSE</b>	<b>4 B Finanza e Marketing</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>Storia della Letteratura</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>Bruno Vito</b>

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

L'AUTORE, GIACOMO LEOPARDI, LA VITA LE OPERE, LO SVILUPPO DEL PENSIERO LEOPARDIANO, DAL PESSIMISMO STORICO AL PESSIMISMO COSMICO, LA TEORIA DEL PIACERE

ZIBALDONE: IL GIARDINO DEL DOLORE

OPERETTE MORALI: DIALOGO DELLA NATURA E DI UN ISLANDESE, DIALOGO DI UN VENDITORE DI ALMANACCHI E DI UN PASSEGGERE

CANTI: L'INFINITO, LA SERA DEL DÌ DI FESTA, A SILVIA, A SÉ STESSO.

LA GINESTRA O IL FIORE DEL DESERTO

Cologno Monzese, 20/05/2024

Firma del docente: \_\_\_\_\_

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_