

MyMathLab

**La piattaforma digitale
Pearson per l'apprendimento
personalizzato della
Matematica**





Agenda

01. Perché studiare su MyMathLab

02. Accedere a MyLab

03. Dentro la piattaforma

04. Contatti & Supporto



Perché studiare su MyMathLab

- Perché l'efficacia di MyMathLab è confermata dall'opinione degli studenti
- Perché MyMathLab agevola gli studenti nella **comprensione dei concetti chiave**, nello **svolgimento degli esercizi** e la **comprensione degli errori**

[Guarda il Video](#)

Accedere a MyLab

Accedere a MyLab è **semplicissimo**

Ciò di cui hai bisogno

- un indirizzo e-mail valido
- il **codice di accesso a MYLAB** presente sulla copertina del testo
- il **Codice Classe** fornito dal docente



Accedere a MyLab

Accedere a MyLab è **semplicissimo**

Ciò di cui hai bisogno

- un indirizzo e-mail valido
- il **codice di accesso a MYLAB** ricevuto in aula
- il **Codice Classe** fornito dal docente



Università di Brescia

Accesso a MyLab

G. Anichini - A. Carbone - P. Chiarelli - G. Conti
Precorso di Matematica 2/Ed

ISTRUZIONI REGISTRAZIONE STUDENTE

Tutto quello che serve è un indirizzo e-mail valido, il codice di accesso e il codice classe fornito dal docente.

1. Accedi al sito Pearson Italia www.pearson.it
 - Se hai già un account Pearson Italia, fai click su "Accedi a My Pearson Place" e inserisci le tue credenziali
 - Se non hai un account Pearson Italia, fai clic sul pulsante "Registrati", compila il form con i tuoi dati e sottoscrivi il consenso al trattamento dei dati personali
2. Dall'Homepage fai clic su "Accedi a My Pearson Place" e inserisci le tue credenziali
3. Seleziona l'opzione "Attiva un nuovo prodotto" e inserisci il codice di accesso
4. Seleziona l'opzione "Prodotti"
5. Seleziona "Avvia" a lato del titolo appena attivato
6. Seleziona. "Iscriviti a una classe"
7. Inserisci il codice classe del tuo professore e seleziona "Entra"

Accedere a MyLab

Vai alla pagina pearson.it e clicca su [My Pearson Place](#)

The screenshot shows the Pearson website homepage. At the top, there's a navigation bar with the Pearson logo on the left and links for 'Registrazione / Login' and 'My Pearson Place' on the right. Below this is a horizontal menu with links: Home, Docenti, Genitori, Studenti, Dirigenti e Istituzioni, Chi siamo, and Contatti. The main content area is divided into two sections. On the left is a large banner for 'TaxiTest' featuring a doctor in a white coat with a stethoscope, standing in front of a modern building. The banner text reads: 'TaxiTest: corso per i test di Medicina e Professioni sanitarie' and 'La proposta Pearson e Taxi1729 in partenza il 17 febbraio 2021: in promo fino al 31 gennaio!'. On the right is a vertical sidebar with four items: 'Catalogo & E-commerce dei prodotti digitali' (with a book icon), 'My Pearson Place' (with a person icon and highlighted by a red border), 'Supporto' (with a hand icon), and 'Area per le librerie' (with a bookshelf icon).

- Se hai un account Pearson inserisci le tue credenziali
- Se non hai un account Pearson fai clic su “Registrati” e compila il form

Accedere a MyLab

Al primo accesso fai clic su **Attiva prodotto**



Quindi inserisci il **codice MyLab** in tuo possesso



Accedere a MyLab

Vai su Prodotti e Clicca **“AVVIA”** a lato del titolo appena attivato



Prodotti

Webinar

Contatta Consulente



Help

Esci



HOME PAGE > PRODOTTI

I tuoi prodotti digitali



Preferiti



Tutorial



Impostazioni



Cerca



Precorso di Matematica

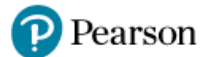


AVIA

Scade il 6/03/2023

Accedere a MyLab

1. Seleziona *Studio autonomo* oppure *Iscriviti a una classe* (nel caso il tuo docente ti abbia fornito un codice classe)
2. Fai clic su **“Entra”**, sei iscritto al corso!



Prodotti Classe virtuale Attiva prodotto Help Esci

FB

Anichini, Conti - Precorso di matematica 2/Ed.

Guida

Mylab studio autonomo:

- ✓ Anichini, Conti - Precorso di matematica 2/Ed. - Studio autonomo

Se richiesto dal tuo docente, iscriviti alla sua classe inserendo il codice che ti indicherà.

Iscriviti a una classe

Mylab studio autonomo:

- ✓ Anichini, Conti - Precorso di matematica 2/Ed. - Studio autonomo

Se richiesto dal tuo docente, iscriviti alla sua classe inserendo il codice che ti indicherà.

Cambia classe

Inserisci il codice della classe

Entra

Codice Classe
Prof.ssa Naso
5GSJCIKA

Dentro la piattaforma

Libro digitale in HTML5, accessibile e arricchito di funzionalità che permettono di personalizzarne la fruizione, attivare la lettura audio digitalizzata e inserire segnalibri

▼ PRECORSO DI MATEMATICA

Seconda edizione

Giuseppe Anichini, Antonio Carbone, Paolo Chiarelli, Giuseppe Conti



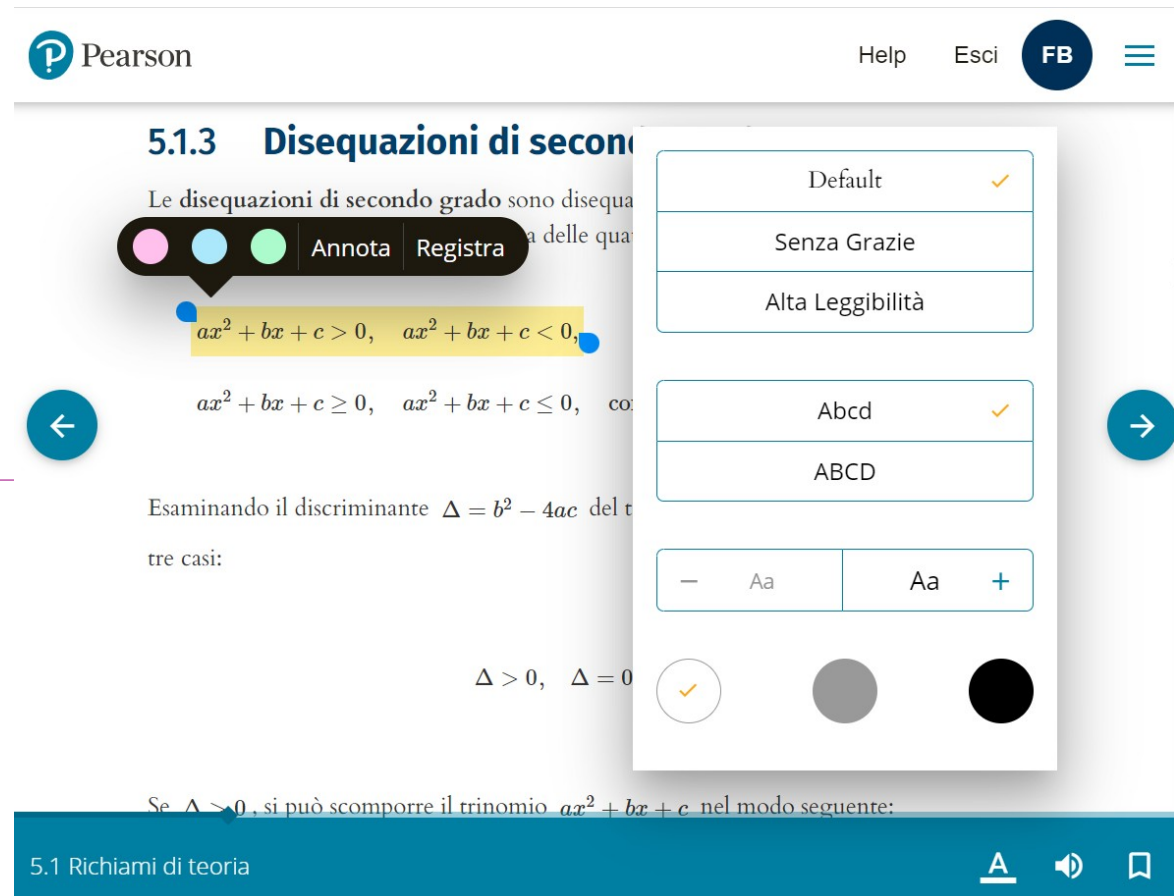
▼ MyMathLab

 MyMathLab: ESERCIZI

 MyMathLab: ATTIVITA'

 MyMathLab: CALENDARIO

 MyMathLab: RISULTATI



Pearson Help Esci FB

5.1.3 Disequazioni di secondo grado

Le disequazioni di secondo grado sono disequazioni quadratiche della forma $ax^2 + bx + c > 0$, $ax^2 + bx + c < 0$, $ax^2 + bx + c \geq 0$, $ax^2 + bx + c \leq 0$, con $a \neq 0$.

Esaminando il discriminante $\Delta = b^2 - 4ac$ del trinomio $ax^2 + bx + c$ si possono distinguere tre casi:

$\Delta > 0$, $\Delta = 0$, $\Delta < 0$.

Se $\Delta > 0$, si può scomporre il trinomio $ax^2 + bx + c$ nel modo seguente:

Default ✓

Senza Grazie

Alta Leggibilità

Abcd ✓

ABCD

— Aa Aa +

✓

5.1 Richiami di teoria

Dentro la piattaforma

MyMathLab | ESERCIZI gli studenti hanno accesso ad un numero illimitato di esercizi, suddivisi per argomento

▼ MyMathLab



MyMathLab: ESERCIZI



MyMathLab: ATTIVITA'



MyMathLab: CALENDARIO



MyMathLab: RISULTATI

Contenuti del piano di studi

+ Cap. 1: Logica, insiemi, relazioni, funzioni

+ Cap. 2: Calcolo algebrico

- Cap. 3: Numeri reali. Valore assoluto. Radicali

+ 3.1 I numeri reali

+ 3.2 Il valore assoluto

+ 3.3 I radicali

+ Cap. 4: Equazioni e sistemi

+ Cap. 5: Disequazioni

+ Cap. 6: Geometria analitica del piano

+ Cap. 7: Esponenziali e logaritmi

+ Cap. 8: Goniometria e trigonometria

+ Cap. 9: Elementi di calcolo combinatorio

Dentro la piattaforma

Esercizi con Feedback ogni esercizio è corredato di feedback puntuali e report dei risultati

MyMathLab



MyMathLab: ESERCIZI



MyMathLab: ATTIVITA'



MyMathLab: CALENDARIO



MyMathLab: RISULTATI

8.2 Angoli (archi) associati.
Valori di angoli (archi)
particolari

Esercizio 7, 8.2.7

0 corretto
Punti: 0 su 1

Chiudi

Trova il valore esatto della funzione goniometrica. Non usare una calcolatrice.

$$-\tan\left(\frac{3\pi}{4} + 13\pi\right)$$

$$-\tan\left(\frac{3\pi}{4} + 13\pi\right) = \boxed{1}$$

(Semplifica la risposta,

Errato

Nel caso l'argomento della funzione tangente sia negativo, riscrivila con un argomento positivo usando le regole per le funzioni pari e dispari. Poi, ricorda che la tangente è una funzione periodica con periodo π . Ciò significa che per qualsiasi numero intero n e qualsiasi numero reale t , $\tan(t + \pi n) = \tan t$. Riscrivi l'argomento della tangente in funzione di πn per trovare t . Poi calcola $\tan t$. Riprova.

OK

Risoluzione guidata

Visualizza un esempio

Chiedi al tuo docente

Cancela tutto

Verifica risposta

Dentro la piattaforma

Risoluzione guidata in caso di difficoltà nella risoluzione degli esercizi, è possibile ricorrere allo svolgimento guidato

MyMathLab



MyMathLab: ESERCIZI



MyMathLab: ATTIVITA'



MyMathLab: CALENDARIO



MyMathLab: RISULTATI

4.9 Sistemi di grado superiore al primo

Risolvi.
$$\begin{cases} x^2 + y^2 = 80 \\ y - x = 4 \end{cases}$$

Le soluzioni sono .
(Scrivi coppie ordinate. Usa un punto e virgola per separare le coppie.)

Risoluzione guidata | 9 parti rimanenti

Risolvi.
$$\begin{cases} x^2 + y^2 = 80 \\ y - x = 4 \end{cases}$$

Dato che il sistema consiste in una equazione di primo grado e una di secondo grado, puoi usare il metodo di sostituzione per risolverlo.
Il primo passo è quello di risolvere l'equazione lineare rispetto a una delle incognite.
Quale equazione è lineare?
☐ $y - x = 4$
☐ $x^2 + y^2 = 80$

Stampa

Cancello tutto

Verifica risposta

Risoluzione guidata

Visualizza un esempio

Chiedi al tuo docente

Cancello tutto

Verifica risposta

Dentro la piattaforma

Visualizza un esempio in caso di difficoltà nella risoluzione dell'esercizio è possibile visualizzare un esempio svolto

MyMathLab



MyMathLab: ESERCIZI



MyMathLab: ATTIVITA'



MyMathLab: CALENDARIO



MyMathLab: RISULTATI

9.2 Disposizioni, permutazioni, combinazioni, ripartizioni

Applica la formula per $C(n, k)$ e il principio fo
In quanti modi diversi può essere formato un

Un comitato di due uomini e uno donne può e

Visualizza un esempio

9 parti rimanenti

Applica la formula per $C(n, k)$ e il principio fondamentale del calcolo combinatorio per risolvere il problema seguente.

In quanti modi diversi può essere formato un comitato di sei uomini e cinque donne, avendo una rosa di candidati costituita da tredici uomini e otto donne?

...

Inizia dal numero dei modi per scegliere 6 uomini da una rosa di 13, senza considerare l'ordine. Per applicare la formula $C(n, k) = \frac{n!}{(n-k)!k!}$, devi prima stabilire i valori di n e k .

Il valore di k è il numero degli oggetti (in questo caso, uomini) che vengono scelti. Quindi, il valore di k è 6.

Il valore di n è il numero totale degli oggetti (in questo caso, ancora, uomini), dai quali vengono scelti i 6. Quindi, il valore di n è 13.

Conoscendo i valori di n e k , puoi applicare la formula per $C(n, k)$.

$$C(n, k) = \frac{n!}{(n-k)!k!}$$
$$13!$$

Stampa

Continua

Risoluzione guidata Visualizza un esempio Chiedi al tuo docente

Cancela tutto Verifica risposta

Dentro la piattaforma

Risultati in questa sezione è possibile monitorare costantemente i propri progressi

▼ MyMathLab



MyMathLab: ESERCIZI



MyMathLab: ATTIVITA'



MyMathLab: CALENDARIO



MyMathLab: **RISULTATI**

Risultati

▼ Nascondi punteggio complessivo



Sono stati guadagnati 0 su 0 punti totali per una percentuale di Punteggio complessivo su 0%.

► [Mostra calcolo](#)

Mese scorso ▼

Tutte le attività ▼

Risultati delle assegnazioni da 29/08/21 a 28/09/21

Attività	Revisione	Corretto/ Totale	Punteggio
----------	-----------	------------------	-----------

Nessun risultato disponibile per i criteri selezionati.

Contatti & Supporto

Per Supporto Tecnico e Assistenza

pearson.it/supporto





Pearson