

# GUIDA RAPIDA DidUP

La nuova applicazione è pensata per fornire al docente un accesso rapido e diretto alle funzionalità che dovrà compiere in classe.

## SEZIONE “OGGI”

Dopo aver effettuato il login il docente trova subito elencate le proprie ore di lezione per il giorno corrente.

Se un'ora è già firmata l'icona accanto alla materia sarà verde, altrimenti troverà l'icona di modifica arancione.

Le tue lezioni di Oggi

28/08/2014 Sostituisci Docente

Orario Provvisorio Controlla Orario

08:30 **1 ora** Fisica in 1 A COMPRESENZA  
I.p.s.a.t. via moro, 1° biennio comune

09:30 **2 ore** Ora Libera

10:30 **3 ore** Matematica in 3 A  
Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

11:30 **4 ore** Matematica in 3 A  
Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

12:50 **5 ore** Matematica applicata in 1 A COMPRESENZA

Tramite pulsante azzurro con data di oggi, è possibile cambiare data

Agosto 2014

INDIETRO	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
	28	29	30	31	1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17
	18	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30	31

Se il docente si trova in un periodo con orario definito arbitrariamente (non da segreteria), potrà

visualizzarlo e modificarlo tramite pulsante “Controlla orario”. In caso contrario il pulsante sarà assente.

	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
ORA 1	MATEMATICA APPLICATA 1A 1° BIENNIO COMUNE	08:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	+	08:30 FISICA 1A 1° BIENNIO COMUNE	MATEMATICA APPLICATA 1A 1° BIENNIO COMUNE	08:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	+
ORA 2	+	+	09:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	+	+	+	+
ORA 3	+	10:30 MATEMATICA APPLICATA 1A 1° BIENNIO COMUNE	+	10:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	FISICA 1A 1° BIENNIO COMUNE	+	+

Al click sull'icona arancione sarà possibile inserire la propria firma di presenza, con aggiunta opzionale (da parte del preside) della gestione della firma elettronica e del pin di controllo, per maggiore sicurezza.

**Modifica Firma in 3 A**  
Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

Rimuovi Salva

APPONI FIRMA

MATERIA SELEZIONATA  
MATEMATICA

PIN\*

Dopo aver firmato la propria materia, o semplicemente selezionando un'ora di lezione tra quelle disponibili nel giorno, il docente inizia la “navigazione all'interno della lezione”, per la specifica materia.

## RIEPILOGO DEL GIORNO

Qui il docente ha un quadro semplice e diretto dei vari eventi che si sono verificati nella classe.

*Al click sull'icona circolare di proprio interesse si va automaticamente alla gestione dei dati selezionati.*

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI ONLINE P. Arezzo

3 ore **Matematica in 3 A**  
Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

ASSENTI	ANNOTAZIONI
2	0
INGRESSI/USCITE	PROMEMORIA
1	1
DA GIUSTIFICARE	NOTE DISCIPLINARI
7	0

INDIETRO

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val. Scritto/Pratico

Promemoria

Annotazioni

Note Disciplinari

Giornale di Classe

Attività

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

## APPELLO

Qui il docente ha a disposizione un comodo filtro per trovare subito l'alunno di proprio interesse. Sulla riga di ciascun alunno sono posti i pulsanti d'azione.

Il click sulla icona "A" inserisce rapidamente un'assenza giornaliera.

Il click sull'icona con l'orologio permette di gestire ingressi posticipati, uscite anticipate e fuoriclassa.

Sarà possibile inserire più eventi per lo stesso alunno, ma solo se coerenti tra loro (approfondiremo appena possibile la conoscenza di questa funzionalità).

Il corretto inserimento del dato di tipo assenza, ingresso o uscita determinerà in automatico le assenze orarie sulla materia, calcolate a partire dalle ore firmate dai docenti sul giornale di classe. Sarà quindi obbligatorio inserire l'ora di lezione a cui si riferisce l'evento e l'orario esatto in cui si è verificato.

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI ONLINE P. Arezzo

3 ore **Matematica in 3 A**  
Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

filtra per

1	♂	<b>Arancione Antonio</b> Assente	G <sup>11</sup>	🕒	A
2	♀	<b>Azzurrini Erica</b> Assente	G <sup>5</sup>	🕒	A
3	♂	<b>Bianchi Nicolo'</b>	G <sup>1</sup>	🕒	A
4	♀	<b>Corallo Marta</b> Ingr. 3 ora	G <sup>3</sup>	🕒	A
5	♀	<b>Glicine Siria</b>	G	🕒	A
6	♂	<b>Grigio Andrea</b>	G	🕒	A

INDIETRO

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val. Scritto/Pratico

Promemoria

Annotazioni

Note Disciplinari

Giornale di Classe

Attività

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

## VALUTAZIONI ORALI

Qui il docente visualizza le valutazioni già inserite per il giorno corrente.

The screenshot shows the ARGO system interface. At the top, there is a navigation bar with the ARGO logo, the school name 'SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI', and the user's name 'P. Arezzo'. The main content area is titled 'Matematica in 3 A' and shows the date '28/08/2014'. A sidebar on the left contains navigation options: 'INDIETRO', 'STUDENTI E CLASSI', 'ORARIO PERSONALE', and 'LOGOUT'. The main content area displays 'LEZIONE DEL 27/08/2014' and a list of 'Valutazioni Orali di Oggi'. The list includes two entries: 'Neri Clara' with a total of 3 oral questions and a score of 7, and 'Rossi Chiara' with a total of 3 oral questions and a score of 8. Each entry has a red 'X' icon in a circle to its right. An 'Aggiungi' button is located at the bottom right of the list.

Al click sul pulsante Aggiungi visualizza un elenco degli alunni in cui in ciascuna riga sono mostrati il totale di interrogazioni orali, la relativa media e le valutazioni già inserite per il periodo scolastico di riferimento.

Se un alunno è assente nell'ora di lezione selezionata, non sarà possibile inserire per lui valutazioni. Per una singola ora di lezione sarà possibile inserire più valutazioni.

Tramite la prima icona si inseriscono le valutazioni semplici, tramite la seconda di inseriscono le annotazioni e tramite l'ultima icona si inseriscono valutazioni su Conoscenze e abilità non collegate ad un voto (qualora siano gestite per la materia).

The screenshot shows the ARGO system interface displaying a list of students for oral evaluations. The title is 'Elenco alunni 3 A, Matematica, Scuola Superiore Ragusa'. The list is ordered by 'Cognome e Nome'. Each student entry includes their name, gender, total number of oral questions, average score, and recent scores. The students listed are: Arancione Antonio (Assente), Azzurrini Erica (Assente), Bianchi Nicolo', Corallo Marta, Glicine Siria, Grigio Andrea, Marrone Piero, and Neri Clara. Each entry has three icons to its right: a plus sign (+), a speech bubble (D), and a circle (C).

Quando si inserisce una nuova valutazione sarà possibile inserire un commento pubblico (visibile

dalle famiglie) e un commento privato, ad uso esclusivo del docente.

Inoltre il docente potrà stabilire se mostrare alla famiglia il singolo voto e se considerarne il valore nel calcolo delle medie.

The screenshot shows the ARGGO interface for adding an oral evaluation. The top navigation bar includes the ARGGO logo, the text 'SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI', and the user's status 'ONLINE' and name 'P. Arezzo'. The left sidebar contains navigation options: 'INDIETRO', 'STUDENTI E CLASSI', 'ORARIO PERSONALE', and 'LOGOUT'. The main content area is titled 'Riepilogo ORALE' and 'Aggiungi Valutazione'. It displays the student's name 'Corallo Marta', the test details '10:30 - 28/08/2014 - 3 ora - Matematica in 3 A', and the scores 'ORAL: 4 | SCRITTO: 6'. There are two tabs: 'Valutazione' (active) and 'Conoscenze Acquisite'. Below the tabs, there are two 'Voto' dropdown menus. To the right, there are two text input fields for 'COMMENTO' and 'COMMENTO PRIVATO'. At the bottom, there are two toggle switches for 'Aggiungi Per Media' and 'Mostra Alla Famiglia', both currently set to 'Si'.

Al voto orale sarà possibile collegare delle valutazioni su Conoscenze e abilità, qualora siano gestite per la materia.

The screenshot shows the ARGGO interface for adding a written or practical evaluation. The top navigation bar is identical to the previous screenshot. The left sidebar is also identical. The main content area is titled 'Riepilogo ORALE' and 'Aggiungi Valutazione'. It displays the student's name 'Corallo Marta', the test details '10:30 - 28/08/2014 - 3 ora - Matematica in 3 A', and the scores 'ORAL: 4 | SCRITTO: 6'. There are two tabs: 'Valutazione' and 'Conoscenze Acquisite' (active). Below the tabs, there are two rows of evaluation items, each with a 'Voto' dropdown menu and a small square input field. The first row is 'Capacità logiche' and the second row is 'Capacità di effettuare rapidamente i conti a mente'.

## VALUTAZIONI SCRITTO/PRATICO

Al click sul pulsante Aggiungi è possibile inserire una nuova prova scritta o pratica per il giorno corrente.

The screenshot shows the ARGO interface for a school. The top navigation bar includes the ARGO logo, the text 'SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI', and the user's status 'ONLINE' and name 'P. Arezzo'. A left sidebar contains navigation options: 'INDIETRO', 'STUDENTI E CLASSI', 'ORARIO PERSONALE', and 'LOGOUT'. The main content area displays a test titled 'Matematica in 3 A' for 'Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale', dated '28/08/2014'. The test type is 'Prove Scritte' (Written Tests) and the subject is 'Verifiche' (Assessments). Below this, it shows 'Prove di classe di Oggi' (Today's class tests) for 'Prof. Arezzo - Paola' on the topic 'Studio di funzione' (Study of functions). There are two buttons on the right: 'Aggiungi' (Add) and 'Valutazioni' (Assessments).

Nel dettaglio si stabilisce la tipologia della prova, una descrizione della prova, si sceglie se considerarne i voti ai fini del calcolo della media e se mostrarli alla famiglia.

The screenshot shows the 'Modifica prova per:' (Edit test) form in the ARGO system. The top navigation bar is identical to the previous screenshot. The left sidebar is also the same. The main content area is titled 'Modifica prova per: MATEMATICA, 3 A'. It features a 'Rimuovi' (Remove) button and a 'Salva' (Save) button. The form includes three main sections: 'DATA' with a date input field containing '28/08/2014'; 'TIPOLOGIA' with a dropdown menu currently set to 'Scritto'; and 'DESCRIZIONE DELLA PROVA' with a text area containing 'Studio di funzione'. At the bottom, there are two toggle switches: 'AGGIUNGI PER MEDIA' (Add for average) set to 'Si' (Yes), and 'VISIBILE PER LA FAMIGLIA' (Visible to family) set to 'Si' (Yes).

Al click sul pulsante valutazioni si inseriscono i voti per i singoli alunni.

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

INDIETRO

Prova Scritta - MATEMATICA, 3 A

28/08/2014

Studio di funzione

Salva

1	♂ Arancione Antonio	7	+	↓
2	♀ Azzurrini Erica	8		↓
3	♂ Bianchi Nicolo'	5		↓
4	♀ Corallo Marta	10		↓
5	♀ Glicine Siria	No Voto		↓
6	♂ Grigio Andrea	No Voto		↓
7	♂ Marrone Piero	No Voto		↓
8	♀ Neri Clara	No Voto		↓

LOGOUT

Anche nel caso delle prove scritte/pratiche, sarà possibile inserire delle valutazioni su Conoscenze e abilità, se gestite per la materia.

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

INDIETRO

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val. Scritto/Pratico

Promemoria

Annotazioni

Note Disciplinari

Giornale di Classe

Attività

LOGOUT

3 ore

Matematica in 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

Prove Scritte

Verifiche

Verifiche per Singolo Alunno di Oggi

Aggiungi

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

### Aggiungi Valutazioni Conoscenze

INDIETRO

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

**Glicine Siria**  
10:30 - 28/08/2014 - 3 ora - Matematica In 3 A

DATA: 28/08/2014

TIPO:  Scritto  Pratica

DESCRIZIONE  
Digita la descrizione

Aggiungi Per Media:  Si  No    Mostra Alla Famiglia:  Si  No

CONOSCENZE ACQUISITE

Capacità log/che

Voto

## PROMEMORIA

Qui il docente inserisce degli appunti in condivisione con gli altri docenti, con una data di scadenza che ne determina la validità.

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

### Matematica in 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

Promemoria di Classe

Aggiungi

28/08/2014    gita fuori porta

P. Arezzo

INDIETRO

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val. Scritto/Pratico

Promemoria

Annotazioni

Note Disciplinari

Giornale di Classe

Attività

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

## ANNOTAZIONI

Nella sezione Annotazioni i vari docenti e l'utente Preside condividono informazioni di interesse comune. Ciascun utente può modificare solo le sue informazioni.

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

INDIETRO

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val. Scritto/Pratico

Promemoria

**Annotazioni**

Note Disciplinari

Giornale di Classe

Attività

3 ore

### Matematica in 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

#### Annotazioni

28/08/2014	letta circolare n° 21	X
P. Arezzo		

## NOTE DISCIPLINARI

Qui sono visibili le note disciplinari già inserite nel giorno corrente.

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

INDIETRO

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val. Scritto/Pratico

Promemoria

Annotazioni

**Note Disciplinari**

Giornale di Classe

Attività

3 ore

### Matematica in 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

filtra per  Aggiungi

28/08/2014	Rossi Chiara	
12:24	L'alunna disturba tutta la classe	X
P. Arezzo		
28/08/2014	Scarlatto Virginia	
12:25	L'alunna disturba tutta la classe urlando	X
P. Arezzo		

Tramite il pulsante **Aggiungi** sarà possibile, in modo rapido, inserire note disciplinari per uno o più alunni, o per l'intera classe.

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE P. Arezzo

### Aggiungi Nota Disciplinare

INDIETRO

STUDENTI E CLASSI

ORARIO PERSONALE

LOGOUT

TIPO

Alunno/  Classe

ALUNNO/I

Aggiungi Alunno/i

NOTA

Digita il testo della nota

VISIBILE ALLA FAMIGLIA  Sì

## GIORNALE DI CLASSE

Qui il docente ha un quadro d'insieme delle lezioni che si susseguono nella classe nel giorno corrente e può firmare le proprie ore, inserire presenze o sostituzioni.

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE P. Arezzo

### Giornale di Classe 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

25/08/2014 - 31/08/2014

Lun 25 Mar 26 Mer 27 **Gio 28** Ven 29 Sab 30 **Dom 31**

1	Ora libera	Firma
2	Lab. informatica Venezia Gianni	Sostituzione/Compresenza
3	Matematica Arezzo Paola	Modifica
4	Matematica Arezzo Paola	Firma
5	Matematica De Carlo Celeste	Sostituzione/Compresenza
6	Ora libera	Firma

INDIETRO

Riepilogo del Giorno

Appello

Valutaz. Orali

Val.Scritto/Pratico

Promemoria

Annotazioni

Note Disciplinari

**Giornale di Classe**

Attività

LOGOUT

Spostandosi in un giorno futuro potrà inoltre pianificare le attività assegnate (ovvero inserire i compiti assegnati che visualizzeranno anche le famiglie tramite l'accesso loro dedicato).

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

### Giornale di Classe 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

25/08/2014 - 31/08/2014

Lun 25   Mar 26   Mer 27   Gio 28   **Ven 29**   Sab 30   Dom 31

1	<b>Lingua e lett.italia</b> Mantova Anna - COMPRESENZA	Pianifica Attività
	<b>Sostegno</b> Torino Rosa - COMPRESENZA	Pianifica Attività
2	<b>Lingua e lett.italia</b> Mantova Anna - COMPRESENZA	Pianifica Attività
	<b>Sostegno</b> Torino Rosa - COMPRESENZA	Pianifica Attività
3	<b>Diritto</b> Milano Nadia	Pianifica Attività
4	<b>Diritto</b> Milano Nadia	Pianifica Attività
	<b>Ora libera</b>	

## ATTIVITÀ

Nell'ultima voce di menù della sezione “Oggi” il docente può definire l'attività svolta, distinguendo, se vuole, tra una descrizione in condivisione con colleghi e famiglia, e una descrizione che rimane privata (ex attività del registro del professore).

ARGO | SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE | P. Arezzo

### Matematica in 3 A

Scuola superiore ragusa, Indirizzo sperimentale

28/08/2014

Salva

Attività Svolta   Attività Assegnata

**DESCRIZIONE CONDIVISA CON DOCENTI E ALUNNI DELL'ATTIVITÀ**

Descrizione condivisa

**DESCRIZIONE PERSONALE DELL'ATTIVITÀ**

Descrizione personale

## SEZIONE “STUDENTI E CLASSI”

In questa sezione, sulla barra a sinistra il docente visualizza le classi in cui insegna. Al click su una classe e su una materia tra quelle insegnate (click non necessario se nella classe scelta insegna una sola materia).

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE P. Arezzo

1° BIENNIO COMUNE  
1 A  
I.p.s.s.a.t. via moro

INDIRIZZO SPERIMENTALE  
3 A  
Scuola superiore ragusa

Classe 3 A MATEMATICA

Istituto superiore Argosoftware, INDIRIZZO SPERIMENTALE, Scuola superiore Ragusa

Alumni Gestione Prove

- ♂ Arancione Antonio
- ♀ Azzurrini Erica
- ♂ Bianchi Nicolo'
- ♀ Corallo Marta
- ♀ Glicine Siria
- ♂ Grigio Andrea

LOGOUT

Nella prima scheda si visualizza un elenco degli alunni della classe.  
Per ciascun alunno è possibile visualizzare un riepilogo generale delle sue informazioni personali.

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI - ONLINE P. Arezzo

ARANCIONE ANTONIO - 07/04/1997

Generale Timeline Valutazioni Assenze

RESIDENZA

CITTÀ  
95047 - PATERNO' (CT)

TELEFONO/CELLULARE

GENITORI

EMAIL GENITORI

TELEFONO/CELLULARE

LOGOUT

Tramite la voce Timeline si visualizza un elenco in ordine cronologico discendente degli eventi di vario tipo che interessano l'alunno, ovvero valutazioni, annotazioni e assenze.  
Le altre due schede adiacenti mostrano invece le sole valutazioni e le sole annotazioni.

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI ONLINE P. Arezzo

ARANCIONE ANTONIO - 07/04/1997

Generale **Timeline** Valutazioni Assenze

OGGI INDIETRO ORARIO PERSONALE LOGOUT

19/08/2014	Assenza GIUSTIFICATA
18/08/2014	Assenza GIUSTIFICATA
18/08/2014	6 VAL. ORALE
13/08/2014	Assenza GIUSTIFICATA
12/08/2014 12:15:00	Assenza GIUSTIFICATA
	Nota Disciplinare

Nella scheda Gestione Prove il docente trova invece tutte le prove scritte/pratiche inserite per la propria materia, anche da eventuali docenti compresenti per la stessa (i cui voti però non sono modificabili).

Da qui è possibile inserire nuove prove o inserire/modificare i voti per le prove già presenti.

ARGO SCUOLA DI TEST PER NUOVI REGISTRI ONLINE P. Arezzo

1° BIENNIO COMUNE

1 A I.p.s.s.a.t. via moro

INDIRIZZO SPERIMENTALE

STUDENTI E CLASSI 3 A Scuola superiore ragusa

ORARIO PERSONALE LOGOUT

Classe 3 A MATEMATICA

Istituto superiore Argosoftware, INDIRIZZO SPERIMENTALE, Scuola superiore Ragusa

Alunni **Gestione Prove**

Prove di classe Aggiungi Prova

Prof. Arezzo - Paola	Studio di funzione	28/08/2014	Valutazioni
Prof. Arezzo - Paola	sdstdsds	27/08/2014	Valutazioni
Prof. Arezzo - Paola	Studio di funzione	26/08/2014	Valutazioni
Prof. Arezzo - Paola	aaaaa	13/08/2014	Valutazioni
Prof. Arezzo - Paola	provaaaaaa	11/08/2014	Valutazioni

## SEZIONE “ORARIO PERSONALE”

Qui il docente prende visione dell'orario definito per lui dalla segreteria o ne crea per sé uno personale, se ancora non presente.

E' importante notare che un orario definito dalla segreteria non può essere modificato dal docente ma, viceversa, la segreteria può convalidare tramite Scuolenxt l'orario definito dal singolo docente.



OGGI



STUDENTI E CLASSI



ORARIO PERSONALE

LOGOUT

## Orario Scolastico Personale

[Nuovo Orario](#)

Orario personale - dal 12/08/14 al 29/08/14

	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
ORA 1	MATEMATICA APPLICATA 1A 1° BIENNIO COMUNE	08:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	+	08:30 FISICA 1A 1° BIENNIO COMUNE	MATEMATICA APPLICATA 1A 1° BIENNIO COMUNE	08:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	+
ORA 2	+	+	09:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	+	SOSTEGNO 1A 1° BIENNIO COMUNE	SOSTEGNO 1A 1° BIENNIO COMUNE	+
ORA 3	+	10:30 MATEMATICA APPLICATA 1A 1° BIENNIO COMUNE	+	10:30 MATEMATICA 3A INDIRIZZO SPERIMENTALE	FISICA 1A 1° BIENNIO COMUNE	+	+