

PROGRAMMA DI ITALIANO

A.S. 2017/2018

Classe II D

EDUCAZIONE LINGUISTICA

LA SINTASSI DEL PERIODO

Proposizioni indipendenti. Proposizioni principali e secondarie. La coordinazione e i diversi tipi di coordinazione. La subordinazione e i diversi tipi di subordinazione. Le subordinate nucleari: soggettive, oggettive, interrogative indirette e dichiarative. Le subordinate circostanziali: causali, finali, temporali, consecutive, concessive. Le subordinate attributive: relative.

LABORATORIO DI SCRITTURA

Il testo informativo – espositivo : l'articolo di cronaca.. Il testo argomentativo .

Lecture guida per i diversi tipi di testo:

E. Ravelli	<i>Il poeta Andrea Zanzotto a difesa della Terra</i>
T. B. Jelloun	<i>I bambini non nascono razzisti</i>
E. Borgna	<i>Come cambia il tempo della vita</i>
F. Marcoaldi,	<i>Parlando con Wislawa, quando le muse sono strane</i>
H. Bergson	<i>Ogni uomo è il suo passato</i>
Elkington, Hailes	<i>Il consumatore ecologico</i>
E. Hemigway	<i>Le querce di Toronto</i>
G. Sinouè	<i>Salvare il nostro Pianeta</i>

EDUCAZIONE LETTERARIA

IL TESTO NARRATIVO (recupero)

Le caratteristiche del testo narrativo. La struttura del testo narrativo e la divisione in sequenze. La fabula e l'intreccio. Il narratore e il punto di vista. Il tempo della storia e il tempo del racconto. La funzione dello spazio. L'analisi e il sistema dei personaggi. Le tecniche espressive. Le tematiche. La contestualizzazione storico – letteraria.

IL ROMANZO

Origine del romanzo. Il romanzo storico: origine e principali caratteristiche. La narrazione realistica: il Naturalismo e il Verismo.

A. Manzoni,	Lettura ed analisi dei seguenti capitoli: I, II, III, IV, V(in parte), VI, VIII, IX, X
C. Dickens	<i>Coketown. Il trionfo del fatto</i>
W. Scott	<i>Il cavaliere diseredato e il cavaliere nero</i>
U. Eco	<i>La biblioteca</i>
A. Tabucchi	<i>La decisione di Pereira</i>

Lettura integrale di :

- I. Allende: *La casa degli spiriti*
- A. Bajani: *Un bene al mondo*
- A. Longo: *L'altra madre*

IL TESTO POETICO

Elementi e caratteristiche fondamentali del testo poetico: significante e significato, denotazione e connotazione. Il linguaggio figurato. Parole chiave. Figure retoriche del significato e figure retoriche dell'ordine delle parole. Il significante: il verso, la rima, la strofa. Il ritmo e l'ictus. I suoni e le figure foniche. Parafrasi, analisi e commento di una poesia.

I maestri: Gioia e stupore in Wislawa Szymborska

I temi: Essere poeta, Voci della Natura, Il tempo e la memoria

A. Machado	<i>Nuda è la terra</i>
G. Raboni	<i>Non sono bandiere queste bandiere</i>
A. Merini	<i>I poeti lavorano di notte, L'uccello di fuoco</i>
V. Magrelli,	<i>Soltanto il tempo veramente scrive</i>
E. Dickinson	<i>Tempesta</i>
U. Saba	<i>Ulisse, Il garzone con la carriola, Amai</i>
G. Caproni	<i>Versicoli quasi ecologici</i>
P. Neruda	<i>Quando morirò, vorrò le tue mani sui miei occhi</i>
K. Kavafis	<i>Itaca</i>
R. M. Rilke	<i>Tu non devi capire la vita</i>
G. Leopardi	<i>L'Infinito</i>
W. Szymborska	<i>Amore a prima vista, Fotografia dell' 11 settembre, Sulla morte senza esagerare</i>

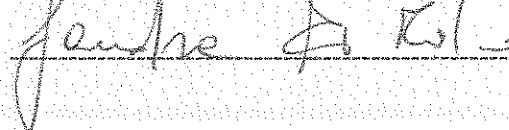
GLI STRUMENTI DEL TEATRO

Struttura e personaggi del testo teatrale. Linguaggio drammatico: didascalie e battute. La messinscena. La tragedia: gli attori, il Coro, la struttura. I tragediografi.

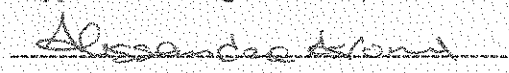
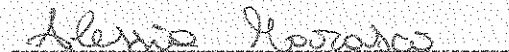
Sofocle,	<i>Edipo e il dramma della conoscenza</i>
Euripide,	<i>La lucida follia di Medea</i>
W. Shakespeare,	<i>L'amore vince ogni cosa</i>

Napoli, 07/06/2018

La docente Sandra Di Martino



I rappresentanti degli studenti

PROGRAMMA DI LATINO

A.S. 2017/2018

Classe II D

• Morfologia

- La declinazione dell'aggettivo: gli aggettivi della prima e della seconda classe
- Particolarità della declinazione dell'aggettivo e del sostantivo
- Gradi di intensità dell'aggettivo: comparazione di maggioranza, uguaglianza e di minoranza. Superlativo assoluto e relativo
- La formazione dell'avverbio e l'intensivo dell'avverbio
- Il pronome relativo
- I pronomi e aggettivi dimostrativi, determinativi e interrogativi

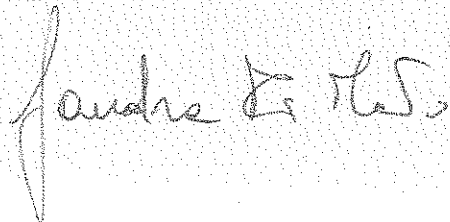
• Il verbo latino: nozioni generali

- Gli elementi costitutivi della voce verbale: temi verbali, suffissi temporali e desinenze personali
- La coniugazione del verbo "sum"
- Le quattro coniugazioni regolari attive e passive (il modo indicativo e congiuntivo)
- L'infinito presente, perfetto e futuro attivo e passivo
- L'imperativo
- Il participio presente, perfetto e futuro

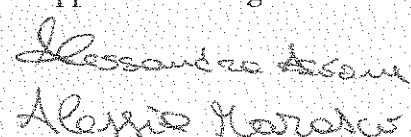
• Nozioni di sintassi

- La concordanza
- Ripetizione dei principali complementi: il soggetto e il complemento oggetto; i complementi di specificazione, termine, causa, fine, mezzo, modo, argomento, qualità, compagnia e unione, agente e causa efficiente, vantaggio e svantaggio; limitazione; materia; le determinazioni di tempo e di luogo; i complementi predicativi del soggetto e dell'oggetto
- Il dativo di possesso e il doppio dativo
- Coordinazione e subordinazione
- La proposizione temporale
- La proposizione causale
- La proposizione relativa
- La proposizione finale
- La proposizione completiva volitiva e circostanziale
- La proposizione consecutiva
- La proposizione narrativa (cum + congiuntivo)
- La proposizione infinitiva (soggettiva ed oggettiva)
- La proposizione interrogativa indiretta
- L'ablativo assoluto
- La coniugazione perifrastica attiva
- La *consecutio temporum*

La docente Sandra Di Martino



I rappresentanti degli studenti



Alessandro Magno e l'ellenismo

- Alessandro e il sogno di un impero universale
- Il mondo ellenistico
- La cultura della ragione

L'Europa e l'Italia dalla preistoria alla storia

- I celti, i primi europei
- Molte etnie, diverse culture: l'Italia
- Le colonie greche in Italia
- La civiltà ricca e urbanizzata degli Etruschi

Roma dalle origini alla repubblica

- Le origini e l'età della monarchia
- Le strutture di una società aristocratica
- Senato, comizi, magistrature: il sistema politico
- L'economia della Roma arcaica
- In pace con gli dei: la religione romana

L'egemonia sul Lazio e i conflitti interni

- Il dominio sul Lazio: un secolo e mezzo di guerre
- Il lungo scontro politico fra patrizi e plebei

Il dominio romano sulla penisola

- Le guerre contro i Sanniti e in Magna Grecia
- Organizzare il municipio: municipi, colonie, federati

Dalla terra al mare: Roma nel Mediterraneo

- Le guerre puniche
- Il dominio sul Mediterraneo
- L'organizzazione delle province

Le conquiste e le trasformazioni a Roma

- La nobiltà, una nuova classe dirigente
- Le conseguenze delle conquiste
- Le trasformazioni culturali

La crisi della repubblica

- Le riforme dei Gracchi
- Il potere di Mario e la guerra sociale
- La guerra civile e la dittatura di Silla

L'età di Cesare

- L'equilibrio impossibile: gli anni di Pompeo e Crasso
- L'ascesa di Cesare
- La guerra civile e la dittatura di Cesare

Dalla repubblica al principato

- L'irresistibile ascesa di Ottaviano e il regime augusteo
- Le riforme e l'ideologia augustea
- I Giulio - Claudii e i Flavi
- Gli imperatori adottivi
- L'evoluzione della società e dell'economia

Le nuove religioni dell'impero

- Il sincretismo romano
- Il cristianesimo: origini e diffusione
- Il cristianesimo e il potere imperiale

Da Adriano alla fine dell'impero d'Occidente

- Gli ultimi secoli di Roma
- La dinastia dei Severi
- L'anarchia militare
- Diocleziano e la tetrarchia
- Costantino e l'impero cristiano
- La crisi politica dell'impero
- Le invasioni e la fine di Roma

Dopo la caduta

- Si modifica il paesaggio europeo: il ritorno alle foreste
- Germani e romani a confronto
- I regni romano - germanici

I Longobardi nella penisola e l'affermazione della Chiesa

- L'arrivo dei Longobardi e la rapida conquista della penisola
- La società longobarda
- I rapporti con la Chiesa e l'arrivo dei Franchi
- Il ruolo sociale e culturale della Chiesa
- La diffusione del monachesimo

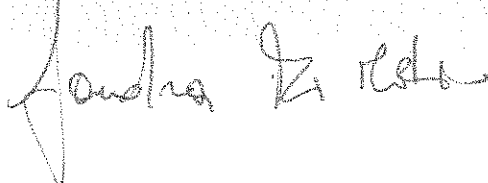
La civiltà araba

- L'ambiente del deserto
- Con Maometto nasce l'islam
- La società islamica

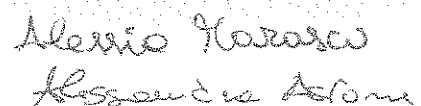
Risorse. Energia, acqua e ambiente

- Limitate e inquinanti: le fonti esauribili
- Durevoli e pulite: le fonti rinnovabili
- L'acqua, "diritto dell'umanità"
- L'ambiente a rischio

La docente Sandra Di Martino



I rappresentanti degli studenti



Programma di Matematica
classe 2D
anno scolastico 2017 -2018
prof. Giuseppe Del Vecchio

Algebra

Equazioni ; principi dell'algebra ; equazioni di I e II grado

Disequazioni di I

Sistemi ; metodi di risoluzione ; sostituzione ; confronto ; Gauss ; Cramer

Radicali ; operazioni con i radicali ; razionalizzazione

Tecniche di calcolo rapido

Geometria

Circonferenza ; cerchio ; teoremi sulle corde; circonferenze e rette ;

tangenti ; teoremi sulle tangenti ; angoli nella circonferenza; teoremi

Poligoni inscritti e circoscritti ; triangoli e punti notevoli ; quadrilateri inscritti e circoscritti ; teoremi

Le superficie equivalenti ; l'equivalenza nei triangoli e nei parallelogrammi

la misura delle aree; Teoremi di Euclide e Pitagora ; applicazioni

Geometria Analitica

Il piano cartesiano ; coordinate di un punto ; punto medio ;

distanza di due punti.

Rette ; equazioni delle rette ; rette parallele e perpendicolari ;

distanza di un punto da una retta ;

Storia della Matematica – i grandi matematici

prof. Giuseppe Del Vecchio

Programma di Matematica
classe 2D
anno scolastico 2017 -2018
prof. Giuseppe Del Vecchio

Algebra

Equazioni ; principi dell'algebra ; equazioni di I e II grado

Disequazioni di I

Sistemi ; metodi di risoluzione ; sostituzione ; confronto ; Gauss ; Cramer

Radicali ; operazioni con i radicali ; razionalizzazione

Tecniche di calcolo rapido

Geometria

Circonferenza ; cerchio ; teoremi sulle corde; circonferenze e rette ;

tangenti ; teoremi sulle tangenti ; angoli nella circonferenza; teoremi

Poligoni inscritti e circoscritti ; triangoli e punti notevoli ; quadrilateri inscritti e circoscritti ; teoremi

Le superficie equivalenti ; l'equivalenza nei triangoli e nei parallelogrammi

la misura delle aree; Teoremi di Euclide e Pitagora ; applicazioni

Geometria Analitica

Il piano cartesiano ; coordinate di un punto ; punto medio ;

distanza di due punti.

Rette ; equazioni delle rette ; rette parallele e perpendicolari ;

distanza di un punto da una retta ;

Storia della Matematica – i grandi matematici

prof. Giuseppe Del Vecchio

Programma di Fisica
della classe 2 D

anno scolastico 2017 -2018
prof. Giuseppe Del Vecchio

Vettori

grandezze scalari e vettoriali – composizione e scomposizione di vettori – l'algebra dei vettori – prodotto scalare – elementi di trigonometria
Esercizi e problemi relativi.

Cinematica

il moto rettilineo – moto vario e velocità – accelerazione – corpi in caduta libera – moto circolare uniforme – moto di un proiettile – le forze – le forze vincolari – la forza di attrito.
Esercizi e problemi relativi.

Dinamica

I principi della dinamica – il peso e la caduta di un grave – sistemi inerziali e relatività classica – le macchine semplici – il piano inclinato – la carrucola
l'Energia e il lavoro – energia cinetica – energia potenziale.
Esercizi e problemi relativi.

Prof. Giuseppe Del Vecchio

Programma di Fisica
della classe 2 D

anno scolastico 2017 -2018
prof. Giuseppe Del Vecchio

Vettori

grandezze scalari e vettoriali – composizione e scomposizione di vettori – l'algebra dei vettori – prodotto scalare – elementi di trigonometria
Esercizi e problemi relativi.

Cinematica

il moto rettilineo – moto vario e velocità – accelerazione – corpi in caduta libera – moto circolare uniforme -moto di un proiettile – le forze – le forze vincolari – la forza di attrito.
Esercizi e problemi relativi.

Dinamica

i principi della dinamica – il peso e la caduta di un grave – sistemi inerziali e relatività classica – le macchine semplici - il piano inclinato – la carrucola
l'Energia e il lavoro – energia cinetica – energia potenziale.
Esercizi e problemi relativi.

Prof. Giuseppe Del Vecchio



**Liceo Scientifico Statale
"Leon Battista Alberti"
Napoli**

**PROGRAMMA LINGUA E CULTURA INGLESE
CLASSE 2D – anno scolastico 2017/2018
Prof. Maurizio Oberholtzer**

Libri di testo: Gallagher - Galuzzi. **"Mastering Grammar"**, edizioni Pearson Longman;
AA.VV: **"Beyond"**, edizioni McMillan, volumi 1 e 2

✓ **LANGUAGE AND CULTURE**

Da "Beyond" vol.1

UNIT 9	"Time for Work"	Culture and Skills: "Unusual Jobs", pag. 138,139
---------------	-----------------	--

UNIT 10	" Media Mix"	"Star Wars" pag. 142
		Culture and Skills: "Has TV survived technology?", pag. 150,151

CLIL	Geography	Culture report: "The Big Apple", pag. 160,161
	Literature	"White Fang", pag. 176, 177
		"Viking Tales", pag. 172,173
	Science	"Animal Homes", pag. 178,179
	History	"The Romans in Britain", pag. 180,181

Da "Beyond" vol. 2

UNIT 1	"Wild World"	Culture and Skills: "This is wildlife", pag. 24,25
---------------	--------------	--

UNIT 4	" Mind and Body"	Culture and Skills: "Natural Hazards" pag. 62,73
---------------	------------------	--

UNIT 6	"Digital Footprints"	Culture and Skills: "<"An app for everything" pag. 88,89
---------------	----------------------	--

UNIT 7	"Brainwaves"	"Mobile Technology", pag. 94
		Culture and Skills: Teenage INventors", pag. 102,103

UNIT 8	"Tradition and Change"	Culture and Skills: "Extinct and Endangered Jobs", pag. 114,115
---------------	------------------------	---

UNIT 10	"Turning Points"	Culture and Skills: "The moneyless man", pag. 140,141
----------------	------------------	---

CLIL	Science	"Food production", pag. 166, 167
-------------	---------	----------------------------------

✓ GRAMMAR COMPETENCE

Da "Mastering Grammar"

The PAST	Past continuous, pag. 162
	Contrast: Past simple vs past continuous, pag. 164
	Present perfect simple, pag. 186
	Present perfect simple with always, often, ever, never, must pag. 190
	Present Perfect Simple with already, still, yet pag. 192
	Contrast: Present Perfect Simple vs Past Simple
	Present Perfect Simple with how long, for, since pag. 196
	Present Perfect Continuous pag. 206
	Contrast: Present Perfect Continuous vs Present Perfect Simple

CONDITIONAL	Zero conditional, pag. 364
	First Conditional, pag. 365
	Second Conditional, pag. 368
	Third conditional, pag. 376

Gli alunni

Alexis Karas...

Massimo...

Roberto...

Il docente

Roberto...

**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE STATALE
LICEO SCIENTIFICO**

"LEON BATTISTA ALBERTI"

Via Pigna, 178 – 80128 Napoli

Programma di Lingua e Civiltà Straniera Spagnola

Anno Scolastico: 2017-2018

Classe: II D

Docente: Teresa Brusco

TESTI ADOTTATI:

- **"Todo el mundo habla español " di
Catalina Ramos, María José Santos, Mercedes Santos
Ed. De Agostini**

Unidad 1 – Me presento

Funciones

- Saludar y despedirse
- Pedir y dar información personal

Gramática

- Los artículos y formación del femenino
- Formación del plural
- Los interrogativos
- Presente de indicativo: verbos regulares
- Dos verbos irregulares: ser y tener

Unidad 2 – Mi familia

Vocabulario

- La familia y estados civiles
- La música
- Mascotas, animales y otros bichos

Funciones

- Presentar y presentarse

- Decir la fecha

Gramática

- Los posesivos
- Presente de indicativo: irregularidades
- Tres verbos irregulares: ir, estar, oír

Unidad 3 - Me describo

Vocabulario

- Los colores
- Las partes del cuerpo
- El pelo, el aspecto físico, el carácter
- Estados físicos y estado de ánimo

Gramática

- Presente de indicativo: 1 persona irregular
- Otros dos verbos irregulares: decir y venir
- Ir y venir
- Llevar y traer
- Usos de ser y estar

Unidad 4 – Hogar dulce hogar

Vocabulario

- La casa
- Muebles y demás
- Las ubicaciones

Funciones

- Hablar de la existencia y de la ubicación
- Hablar de la obligación

Unidad 5 – Me encanta

Vocabulario

- Los deportes
- El mundo del deporte
- Adjetivos para valorar
- Las asignaturas

- El mundo del colegio

Funciones

- Hacer valoraciones
- Expresar gustos
- Expresar acuerdo y desacuerdo

Gramática

- Contraste entre muy y mucho

Cosas del mundo

- ¡Viva el fútbol!

Unidad 6 – ¿A qué hora?

Vocabulario

- Las acciones habituales
- El tiempo libre

Funciones

- La hora y los horarios
- Cuando y con qué frecuencia

Cosas del mundo

- Jóvenes atrapados en la Red

Unidad 7 – ¿Qué te parece?

Vocabulario

- Ropas y complementos
- Tejidos, materiales y estampados
- En la tienda

Funciones

- Pedir y dar opinión
- De compras

Gramática

- Formación del gerundio
- La perífrasis estar + gerundio
- Preposiciones
- Contraste entre pedir y preguntar

Unidad 8 - ¡Cómo ha cambiado!

Vocabulario

- Las tiendas
- Los alimentos
- Adjetivos para hablar de la comida

Gramática

- Pretérito perfecto compuesto
- Formación del participio
- Quedar, quedarse, me queda.
- Pretérito imperfecto
- Pretérito perfecto simple regulares y otros irregulares

Unidad 11 – Gira a la derecha

Vocabulario

- En la ciudad
- Verbos para dar indicaciones

Funciones

- Conceder y denegar permiso
- Moverse por la ciudad

Gramática

- Morfología del futuro regular
- Usos del future
- Contraste entre ser y estar

León Buitrago

PROGRAMMA DI SCIENZE CLASSE SECONDA SEZIONE D
ANNO SCOLASTICO 2017-18

Insegnante prof. Settembre Maria Rosaria

ELEMENTI DI CHIMICA

La natura dualistica della luce e dell'elettrone

Numeri quantici e orbitali

La configurazione degli atomi polielettronici

La classificazione degli elementi

Organizzazione della moderna tavola periodica

Proprietà fisiche e chimiche di metalli, non metalli, semimetalli

Raggio atomico, energia di ionizzazione, affinità elettronica, elettronegatività e loro andamento lungo la tavola periodica degli elementi

I gas nobili e la regola dell'ottetto

I legami chimici: covalente puro e polare, ionico, metallico, dativo, a ponte idrogeno

Ibridazione degli orbitali atomici

BIOLOGIA

Caratteristiche degli esseri viventi

Carboidrati, Proteine, Lipidi, Acidi nucleici: struttura, funzioni, proprietà chimiche

Caratteristiche delle cellule procariotica ed eucariotica

Il sistema delle membrane

Organelli citoplasmatici: struttura e funzioni

Mitosi e meiosi

ATP e suo ruolo nell'energetica biochimica

La struttura delle membrane biologiche

Trasporti passivo e trasporto attivo attraverso le membrane biologiche

L'Insegnante

Maria Rosaria Settembre

Gli Alunni

Maximo Lento

Alessandro Napolitano

PROGRAMMA SVOLTO 2017/18

LICEO SCIENTIFICO LEON BATTISTA ALBERTI-NAPOLI

Classe 2^D

Professoressa: Anna Guida

Materia: Storia dell'Arte

STORIA DELL'ARTE

Libro di testo: l'Arte Svelata vol 2–Giuseppe Nifosi.

- **DAL LIBRO:**

IL TARDOANTICO
L'ARTE PALEOCRISTIANA
IL ROMANICO

- **DALLE RICERCHE:**

SCULTURA E TECNICHE SCULTOREE (cos'è la scultura? Altorilievo, bassorilievo, scultura a tutto tondo);
FUSIONE A CERA PERSA (metodo diretto e indiretto);
IL PANTHEON;
IL COLOSSEO;
I BENI CULTURALI;
STORIA DI POMPEI E I QUATTRO STILI POMPEIANI ;
DOMUS;
BASILICA DI SAN VITALE;
FEDERICO FELLINI E SERGIO LEONE .

- **DAI POWER POINT:**

STORIA DELLA FOTOGRAFIA;
LA SEMIOLOGIA ;
IL TATUAGGIO ;
APPUNTI SUL MOSAICO .

[Digitare il testo]

DISEGNO TECNICO E ORNATO

Libro di testo: il formisani, Franco Formisani.

RAPPRESENTAZIONE GEOMETRICA DELLE PROIEZIONI DI UNA PIRAMIDE RETTA CON LA BASE QUADRATA POSSIANTE SU PO; I LATI DI BASE BC E AD SONO PARALLELI A LT (pag 143 FIG. 5);

RAPPRESENTAZIONE GEOMETRICA DELLE PROIEZIONI DI UNA PIRAMIDE RETTA POGGIANTE CON LA BASE QUADRATA SUL PO E CON LE DIAGONALI DELLA STESSA PERPENDICOLARI AL PV E AL PL; UN VERTICE DI BASE C è TANGENTE A LT (pag 144 FIG. 6);

PROIEZIONE ORTOGONALE DI UN QUADRATO PARALLELO AL PIANO ORIZZONTALE;

CREAZIONE DI UN BOZZETTO CON ABITO CHE FA RIFERIMENTO AD UN PERIODO STORICO;

RAPPRESENTAZIONE TRAMITE DEL PAVONE (PARTICOLARE) DELLA BASILICA DI SANTA PUDENZIANA;

RAPPRESENTAZIONE DI UN TATUAGGIO FACENTE PARTE DI UNO DEGLI STILI STUDIATI NEL POWER POINT;

COMPOSIZIONE DECORATIVA OTTENUTA DALL'OSSERVAZIONE DELLA FIGURA GEOMETRICA REALIZZATA PER UNA PIASTRELLA (pag 56 FIG. 1-2).

Napoli, 8/6/2018

FIRMA ALUNNI

Anna Sorappa
Giuseppe Amato
Luca Colletti

FIRMA DOCENTE



[Digitare il testo]



Liceo Scientifico Statale
LEON BATTISTA ALBERTI

PROGRAMMA di SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

CLASSE 2^a sez. D

Anno Scolastico 2017-18

Docente : Gennaro Vella

TEST DI VALUTAZIONE MOTORIA:

Forza muscolare. Resistenza. Velocità. Destrezza.

POTENZIAMENTO DELLE CAPACITA' CONDIZIONALI E COORDINATIVE:

Attività eseguite sia a corpo libero, sia con l'ausilio di attrezzi per lo sviluppo delle qualità motorie : Esercizi per la resistenza, forza muscolare, mobilità articolare, velocità, destrezza, equilibrio, coordinazione, fantasia motoria, organizzazione spazio-temporale, ritmo.

PRATICA SPORTIVA

La spalliera: esercizi di mobilità articolare, esercizi di potenziamento, esercizi di riporto, figure
Pallacanestro, Pallavolo, Tennis Tavolo, Atletica Leggera : regolamento tecnico;
fondamentali individuali e di squadra; gioco.

Atletica leggera : Velocità e partenza dai blocchi, staffetta e tecnica del passaggio del testimone

EDUCAZIONE ALLA SALUTE

Importanza della fase di riscaldamento e delle tecniche di stretching

La corretta alimentazione nello sportivo

Il doping e la condotta antisportiva

Elementi di traumatologia e di primo soccorso.

Napoli , li 6 / 06 / 2018

Il docente
(Prof. Gennaro Vella)

Gli alunni: Alessandro D'Amico

Massimo Comita