

LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. CURIEL"
Via Durer, 14
35132 Padova

Prof. Rocco Pagliani

Classe: I E

A. S. 2015/2016

PROGRAMMA SVOLTO DI STORIA E GEOGRAFIA

Testi in uso:

- G.Gentile-L.Ronga-A.Rossi-P.Cadorna, *Intrecci geostorici*, vol. 1, Ed. La Scuola

A. Storia

1. Nozioni preliminari: la storiografia come scienza, le fonti storiche e la loro classificazione, le discipline ausiliarie, le tecniche archeologiche e i criteri di datazione, i concetti di cronologia, i concetti di sincronia e diacronia, la problematica obiettività dello storico - L'origine dell'Universo e della Terra, le ere geologiche, la *Teoria di Wegener* e la formazione dei continenti - La preistoria: i limiti della definizione e periodizzazione, il creazionismo e l'evoluzionismo darwiniano, l'origine della specie umana e i primi *ominidi*, i riscontri della genetica - L'età paleolitica: l'*Homo habilis* e i primi strumenti, l'*Homo erectus* e il dominio del fuoco, l'*Homo sapiens* e la sua spiritualità, l'*Homo sapiens sapiens* e le sue espressioni artistiche - Il Mesolitico e le sue conquiste - La rivoluzione del Neolitico: la nascita del mondo contadino, l'affermarsi della stanzialità e lo sviluppo dei villaggi, la specializzazione del lavoro, la distinzione dei ruoli sociali, la nascita della proprietà privata, il nuovo rapporto uomo-natura; la *mezzaluna fertile*; le strutture megalitiche e la loro controversa funzione - L'età dei metalli e la sua periodizzazione.

Documenti e schede di approfondimento:

- La fine dei Dinosauri
- La genealogia degli *ominidi* e l'evoluzione della capacità cranica
- *L'Homo naledi*
- Tecniche di produzione dei primi strumenti
- Le glaciazioni e i loro cicli
- Le Grotte di Lascaux e di Altamira
- La *Venere* di Willendorf
- L'insediamento di *Çatal Hüyük*
- Il complesso di *Stonehenge*
- La mummia del *Similaun*

2. La terra di *Sumer*: la nascita, l'organizzazione e l'amministrazione delle città-Stato, la gerarchia sociale, la cultura e la religione, l'invenzione e l'evoluzione della scrittura - Gli Accadi, i Gutei e il Secondo Impero Sumerico, gli Amorrei e il Primo Impero Babilonese - La città di Ebla e la sua storia - La civiltà ittita - I Cassiti e i Popoli del Mare - Il regno assiro dalla nascita al tramonto - Il Secondo Impero Babilonese da *Nabucodonosor II* alla conquista dei Persiani.

Documenti e schede di approfondimento:

- Il *Poema di Gilgamesh*
- Lo *shaduf*
- Lo *stendardo di Ur*
- La *zìqqurat*, casa degli dei
- La *Stele di Hammurabi*
- Il sapere matematico e astronomico dei Babilonesi
- Le lingue indoeuropee

3. L'Egitto, dono del Nilo: gli aspetti originali della civiltà egizia; l'amministrazione dello Stato e la rigida piramide sociale; la vita quotidiana e il ruolo della donna; la scrittura, la religione, l'arte, la letteratura, la scienza; gli avvenimenti storici dal periodo predinastico allo splendore del Medio Regno alla decadenza del Nuovo Regno fino alla perdita dell'indipendenza.

Documenti e schede di approfondimento:

- I geroglifici e la *Stele di Rosetta*
- Gli strumenti dello *scriba*
- Le ipotesi costruttive delle *Piramidi*
- Gli amuleti egizi
- I simboli del potere faraonico
- La birra, dono divino

4. Gli Ebrei: la *Terra di Canaan* e i suoi primi insediamenti; le origini del popolo ebraico, l'età dei Patriarchi, la schiavitù egizia, l'arrivo nella Terra Promessa; il Regno di Israele dall'unificazione alla divisione in due Stati, la *cattività babilonese* e il ritorno a Gerusalemme; la fine dell'indipendenza fino alla conquista romana e alla *diàspora* - La scelta monoteista: credenze, vita quotidiana e feste ebraiche in attesa del *Messia*.

Documenti e schede di approfondimento:

- La *Bibbia*: cronologia e composizione
- Il Tempio di Gerusalemme e il Palazzo di Salomone

5. I Fenici: l'organizzazione politica e sociale delle città-Stato; le risorse del territorio, l'economia mercantile, la colonizzazione, la concorrenza greca e la perdita dell'indipendenza; la religione politeista e i *tofet*; l'invenzione della scrittura alfabetica.

Documenti e schede di approfondimento:

- La porpora, il vetro e il sale: produzione e commercio
- La nave fenicia
- Breve storia dell'alfabeto

6. La civiltà minoica dai primi insediamenti alla talassocrazia: i due periodi palaziali, le strutture politiche e le attività economiche, l'arte, la religione, le scritture cretesi, le traversie storiche fino al crollo definitivo - I miti di Minosse, del Minotauro, di Dedalo e Icaro e la loro interpretazione.

Documenti e schede di approfondimento:

- La *signora dei serpenti*
- La tauromachia e il pallore delle donne libere

7. La civiltà micenea: la gerarchia socio-politica, lo sviluppo economico e l'espansione sul mare, l'invenzione della scrittura *Lineare B*, la guerra di Troia e le sensazionali scoperte archeologiche di Schliemann, le ipotetiche spiegazioni dell'improvviso tracollo - La calata dei Dori, il *Medioevo Ellenico*, la prima colonizzazione - Il mondo dei poemi omerici: errori storici, valori di riferimento, visione dell'uomo, raffigurazione degli dei,

economia, istituzioni e società - Lo sviluppo della *polis* e l'ascesa dell'aristocrazia, le istituzioni politiche ed economiche dell'età arcaica, l'introduzione della *falange oplitica* e le sue conseguenze sul piano socio-politico - La crisi dell'oligarchia, l'esperienza della tirannide, la nascita delle *etèrie*, la progressiva democratizzazione delle *polis* - La seconda colonizzazione, la crescita economica e i cambiamenti sociali - La religione ufficiale e civile: il *Pantheon*, le feste sacre, i santuari, i templi, gli oracoli, le *anfizionie*, i giochi panellenici e il loro significato politico e culturale, il culto dionisiaco e la religione dei *misteri* - La nascita della filosofia e la sapienza pratica dei *Sette Savi*.

Documenti e schede di approfondimento:

- Aèdi e rapsòdi
- L'uomo, un animale politico
- La lirica nasce nelle colonie
- La famiglia degli dei greci
- Il tempio greco
- La statua di Zeus ad Olimpia
- Le Amazzoni, donne guerriere
- La condizione della donna greca
- Lo sport nell'antica Grecia

8. La città di Sparta: origini, territorio, economia, struttura sociale, forza militare; le guerre messeniche e l'egemonia sul Peloponneso; la costituzione di Licurgo; la mentalità chiusa degli Spartiati, l'educazione rigida dei giovani, la condizione della donna - La città di Atene: origini, territorio, sviluppo economico e culturale; la costituzione aristocratica e le leggi draconiane; la crisi del regime aristocratico e la timocrazia di Solone; la tirannide di Pisistrato e dei suoi figli; le riforme di Clistene e l'ostracismo; l'educazione ateniese, il diritto di famiglia e la condizione della donna; la *fratria* e l'*efebìa*.

Documenti e schede di approfondimento:

- *Ostracismo* e alfabetizzazione
- La casa greca
- L'abbigliamento nell'antica Grecia
- Il banchetto greco e il gioco del *còttabo*
- Le navi greche

9. I Persiani: le origini e la formazione del loro impero da Ciro il Grande a Dario; strutture politiche ed amministrative, economia, religione, cultura - La prima e la seconda guerra greco-persiana - La vittoria dei Greci sui Cartaginesi in Sicilia.

Documenti e schede di approfondimento:

- Creso: ascesa e fine
- La vittoria di Maratona e la leggendaria corsa di Fidippide
- I due sopravvissuti alle Termòpili
- La battaglia di Salamina e lo stratagemma di Temistocle

10. L'imperialismo ateniese: la costituzione della Lega di Delo, il contrasto fra Temistocle e Cimone, le riforme di Efialte, l'ascesa di Pericle e la sua politica interna ed estera - L'arte e la cultura nell'Atene dell'età classica: la ricostruzione dell'Acropoli, l'elaborazione di canoni estetici, la nascita del teatro, della filosofia, della retorica, della storiografia e della medicina occidentale.

Documenti e schede di approfondimento:

- La mitica nascita dell'isola di Delo
- Le *Lunghe Mura*
- Pericle, *testa di cipolla*
- Il significato del termine *classico*
- Sguardo panoramico sulla città di Atene in età classica
- L'*Acropoli* di Atene e il *Partenone*
- Il teatro greco: origini, struttura, sviluppo
- Il termine *filosofia*: etimologia e significato
- Le storie di Eròdoto e Tucìdide
- Il *Giuramento di Ippòcrate*
- I *Bronzi di Riace*

11. La guerra del Peloponneso fino alla pace di Nicia, la rovinosa spedizione in Sicilia e la fine dell'impero ateniese - L'egemonia di Sparta e il governo dei *Trenta Tiranni* - La restaurazione democratica in Atene e la morte di Sòcrate - La caduta di Sparta e l'egemonia tebana fino a Mantinea - La crisi socio-economica, militare, politica e culturale della civiltà greca.

Documenti e schede di approfondimento:

- La morte di Alcibiade
- La *falange obliqua* nella battaglia di Lèuttra
- La moneta presso i Greci
- Le tasse ad Atene

12. Il regno di Macedonia: origine e sviluppo; le imprese militari di Filippo II, lo scontro con i Greci e la costituzione della *Lega di Corinto* in funzione antipersiana - Alessandro Magno e la sua educazione, la distruzione di Tebe, la conquista dell'Impero Persiano e l'espansione del Nuovo Impero fino alla valle dell'Indo, il progetto della *monarchia universale* e la politica di integrazione e fusione etnica dell'Occidente con l'Oriente.

Documenti e schede di approfondimento:

- La *falange macedone*
- La tomba di Filippo II
- Il nodo gordiano
- La strategia militare di Alessandro

13. L'età ellenistica: le lotte tra diàdoci ed epìgoni alla morte di Alessandro Magno, la formazione delle monarchie ellenistiche, le caratteristiche socio-economiche dei nuovi regni, la concezione di vita in una società composita e cosmopolita, la condizione della

donna; la cultura ellenistica, la ricerca filologica, il progresso della scienza in campo astronomico, medico, matematico-geometrico; l'arte, la religione, la filosofia epicurea, stoica e scettica.

Documenti e schede di approfondimento:

- L'altare di Pergamo e la statua del *Gàlata morente*
- La scultura ellenistica
- Il *sincretismo* dalla politica alla cultura
- Dal papiro alla pergamena
- Eròne e il dispositivo di apertura delle porte di un tempio
- Le sette meraviglie del mondo

14. L'Italia preistorica: l'origine del nome *Italia*, le prime popolazioni autoctone e indoeuropee della Penisola, le aree dell'inumazione e dell'incinerazione - Le civiltà dell'età del bronzo e del ferro: le *terramare*, i *nuraghi*, le culture appenninica e villanoviana; l'influsso della colonizzazione greca e fenicia - I Celti in Italia - Gli Etruschi: il problema delle origini e della lingua, l'organizzazione politica e la *dodecapoli*, la struttura sociale, l'economia, la religione, il culto dei morti e le necropoli, la condizione della donna, la progressiva decadenza fino alla conquista romana.

Documenti e schede di approfondimento:

- Il villaggio celtico
- La tomba etrusca
- I templi etruschi
- L'influenza etrusca su Roma

15. La nascita di Roma: le leggende e il loro significato, le fonti storiche e gli scavi archeologici - La federazione latina e il Settimonzio - L'organizzazione politica e sociale dell'età monarchica: i re romano-sabini e i re etruschi - La società romana arcaica: la *familia* e la *gens*, i patrizi e i plebei, i *patroni* e i *clientes*, gli schiavi e i liberti, il ruolo del *pater familias*, la condizione femminile, l'unione matrimoniale, il concubinato, il divorzio; le tribù, le curie e i comizi curiati; le caratteristiche fondamentali della religione romana, le cariche sacerdotali maschili e femminili, le divinità domestiche, l'influenza religiosa etrusca e greca - L'avvento della repubblica aristocratica tra leggenda e realtà: la centralità del senato e le varie magistrature, l'organizzazione dell'esercito, la creazione dei comizi centuriati e tributi, le elezioni - Le rivendicazioni della plebe: la *secessione aventiniana*, l'istituzione dei tribuni della plebe e dei *concilia plebis*, le conquiste legislative dall'emanazione delle *Leggi delle XII Tavole* alla *Lex Hortensia*.

Documenti e schede di approfondimento:

- L'origine del nome *Roma*
- La *lupa capitolina*
- L'assunzione di Romolo tra gli dei
- *Tarpea*, la traditrice
- L'onomastica latina

- I funerali nell'antica Roma
- I Romani alle urne
- L'apologo di *Menenio Agrippa*

16. L'espansione dei Romani nell'Italia centro-meridionale: la vittoria su Porsenna e sulla Lega Latina, la conquista di Veio e la cacciata dei Celti invasori, la Guerra Latina, le guerre sannitiche, la riorganizzazione dell'esercito e la solenne cerimonia del *trionfo*, la guerra contro Taranto - L'organizzazione della *confederazione romano-italica* e la *romanizzazione* dell'Italia

Documenti e schede di approfondimento:

- I misteri di Porsenna
- Coriolano e Cincinnato, eroi da imitare
- L'equipaggiamento dei Sanniti
- La *Via Appia*, regina delle strade romane
- L'esercito romano: organizzazione, formazione, schieramento
- Lo zaino del soldato romano
- Il diritto di cittadinanza ad Atene e a Roma
- L'evoluzione della moneta romana e le tecniche della monetazione

17. L'origine, la religione, la costituzione oligarchica e l'economia di Cartagine, la rivalità dei Cartaginesi con i Greci in Sicilia e i trattati con Roma - L'espansione di Roma nell'area mediterranea: la prima guerra punica, le guerre contro Illiri e Galli, la seconda guerra punica, le guerre macedoniche e la guerra siriana, la terza guerra punica e la distruzione di Cartagine, l'insurrezione dei Celtiberi e la presa di Numanzia - L'evoluzione della società romana: l'accaparramento dell'*ager publicus*, lo sviluppo del latifondo e l'incremento della schiavitù, la scomparsa dei piccoli proprietari terrieri, l'affermazione dei cavalieri, la divisione della classe dirigente in *optimates* e *populares*, le disuguaglianze e le tensioni sociali; l'influsso artistico e letterario della Grecia e dell'Oriente, l'abbandono progressivo del *mos maiorum* e il contrasto tra progressisti e conservatori.

Documenti e schede di approfondimento:

- Le navi romane
- Le opere murarie dei Romani
- La battaglia di Canne
- I *publicani*, affaristi senza scrupoli
- La *villa* romana
- La casa romana: la *domus* e l'*insula*
- *Livio Andronico* e la nascita della letteratura latina

18. La crisi della repubblica romana: le riforme dei Gracchi, la ripresa dei conflitti politici e sociali, la debolezza delle istituzioni repubblicane - L'ascesa di Caio Mario e la riforma dell'esercito, la guerra giugurtina, la vittoria sui Cimbri e Teutoni, il malcontento degli

Italici e la guerra sociale, la guerra civile tra Mario e Silla, la guerra mitridatica, la dittatura e le riforme di Silla

Documenti e schede di approfondimento:

- La scuola a Roma
- L'abbigliamento romano maschile e femminile
- L'accampamento romano
- I fuorilegge e la repressione nell'antica Roma
- I gladiatori
- *Le frumentationes*

19. La fine della repubblica oligarchica: la guerra servile contro Spartaco, le campagne militari di Pompeo in Spagna, contro i pirati e contro Mitridate, la congiura di Catilina, il *Primo Triumvirato*, le campagne di Cesare in Gallia fino alla conquista di Alesia, la morte di Crasso contro i Parti e l'affermazione di Pompeo a Roma, la guerra civile tra Cesare e Pompeo e l'annientamento dei Pompeiani, la dittatura e le riforme istituzionali e sociali di Cesare, le *Idi di Marzo*, il *Secondo Triumvirato* e la sconfitta dei Cesaricidi, la lotta per il potere di Ottaviano e Antonio fino alla battaglia di Azio.

Documenti e schede di approfondimento:

- Il teatro e la curia di Pompeo
- L'albero genealogico di Cesare
- L'assedio di Alesia
- La questione del Rubicone
- La battaglia di Azio
- Cleopatra, l'ultima dei faraoni

B. Geografia

1. La Terra e i suoi ecosistemi

Nozioni introduttive: il significato e l'importanza della Geografia come specifica e autonoma disciplina; le suddivisioni tradizionali della materia geografica fisica e antropica - Aspetto e struttura del Pianeta in quanto sistema dinamico: la stratificazione della *geosfera* e dell'*atmosfera*, l'*idrosfera* nella sua composizione, la *tettonica a zolle* e i continui mutamenti della superficie terrestre; i vulcani e la *cintura del fuoco*; i terremoti e la loro tipologia - Il clima: elementi e fattori generali; i concetti di *temperatura*, *pressione atmosferica*, *escursione termica*; le aree cicloniche e anticicloniche; le zone astronomiche; le caratteristiche tipologiche dei climi equatoriale, tropicale, monsonico, oceanico, mediterraneo, continentale, semicontinentale, alpino, polare; la nozione di *microclima* - Gli ambienti naturali: i concetti di *ecosistema*, *bioma*, *habitat* e *nicchia ecologica*; le caratteristiche essenziali degli ambienti tropicali, temperati e freddi nella loro variegata tipologia - Gli effetti dello sviluppo economico sull'andamento climatico: il danneggiamento dell'*ozonosfera*, l'*effetto serra* e il progressivo riscaldamento della

Terra, il fenomeno delle *piogge acide*, il degrado dei suoli; la nozione di *sviluppo sostenibile* e gli scenari futuri possibili.

Schede intertestuali e letture di approfondimento:

- L'orogenesi
- Il ciclo dell'acqua
- Le meteore
- L'*inlandsis* e gli *iceberg*
- La banchisa e il *pack*
- I deserti freddi
- Il *Protocollo di Kyoto*
- Amazzonia, *polmone verde* della Terra

2. Gli uomini abitanti della Terra

La fasi storiche del popolamento della Terra, la distribuzione disomogenea della popolazione sul Pianeta e i fattori che la determinano, la situazione demografica attuale nei *paesi sviluppati* e nei *paesi in via di sviluppo* - I concetti di *censimento*, *densità e incremento demografico*, *saldo naturale*, *invecchiamento della popolazione*, *crescita zero* - Il tasso di natalità, mortalità, mortalità infantile, fecondità - Il modello della *transizione demografica* negli articolati e variabili momenti del suo andamento - La diversità dei popoli della Terra e le sue intrecciate cause, la risorsa derivante dalle differenze, l'unicità della natura dell'uomo e la non scientificità del concetto tradizionale di *razza*, i gruppi etnici e la complessità antropologica di un territorio - Le lingue del mondo: classificazione, tipologia, fattori di estinzione - Le religioni nel loro intrinseco rapporto con la società: classificazione, tipologia, distribuzione geografica - Il rapporto tra movimenti demografici, composizione sociale e scelte economiche; la differenziata relazione tra popolazione e risorse naturali nelle diverse aree geografiche; le conferenze internazionali sul controllo delle nascite e le politiche nataliste e antinataliste - I movimenti migratori e le politiche di accoglienza o restrizione - Il processo di urbanizzazione nella sua dimensione cronologica e geografica; modelli e tipologie delle città nelle diverse aree del Pianeta.

3. Le attività dell'uomo nel mondo globale

Il mercato globale: il concetto e il significato del termine *globalizzazione*, le nuove forme di economia, le *imprese multinazionali* nelle loro fasi storiche e distribuzione geografica - Il settore economico primario: l'agricoltura nella diversità delle sue forme, il sistema agroindustriale e le biotecnologie, i vantaggi e gli svantaggi degli *OGM*; le risorse forestali e i rischi dell'indiscriminato disboscamento; l'allevamento e la pesca nelle loro diverse caratteristiche tipologiche; le risorse energetiche e minerarie nella loro classificazione e distribuzione sul Pianeta - Il settore economico secondario: tipologia ed evoluzione dell'industria nelle diverse aree geografiche; forme organizzative, dimensioni e modelli industriali; cicli economici e prospettive future dell'industria nel mondo

globalizzato - Il settore terziario: la *terziarizzazione dell'economia*, la distinzione tra il *terziario tradizionale* e il *terziario avanzato* e l'attuale situazione nelle diverse aree geografiche; la *teoria dello scambio ineguale* e lo sfruttamento del lavoro; il commercio planetario e il turismo di massa; il concetto di *marketing* e di *struttura ricettiva* - Le vie di comunicazione (strade, ferrovie, trasporto marittimo e aereo) nelle loro differenziato sviluppo e ammodernamento a seconda delle diverse aree geografiche - Le telecomunicazioni e il *digital divide*.

Schede intertestuali e letture di approfondimento:

- La *piramide delle età* nei paesi ad alto e basso reddito
- Sunniti e Sciiti
- L'andamento demografico nel mondo antico
- Nascita e sviluppo del turismo
- Il fenomeno della *terziarizzazione dell'economia*: cause ed effetti
- La *globalizzazione*: vantaggi e svantaggi

4. L'Europa e l'Italia

I caratteri fisici, climatici, ambientali e antropici dell'Europa e dell'Italia nelle loro linee essenziali - L'Unione Europea: la nascita, le tappe di realizzazione, il progressivo allargamento, i trattati istitutivi, gli organismi istituzionali nella diversità delle loro funzioni legislative, esecutive, giudiziarie, economiche - Le politiche dell'Unione Europea: l'*Eurozona*, le prospettive economiche dell'Europa e l'auspicabile costruzione del suo ruolo politico nello scacchiere internazionale, il mancato varo della Costituzione Europea e il Trattato di Lisbona, i criteri di ulteriore adesione da parte dei paesi richiedenti - Il quadro economico, le risorse e le attività produttive dell'Europa e dell'Italia.

Schede intertestuali e letture di approfondimento:

- Le minoranze linguistiche in Italia
- Il *Manifesto di Ventotene*
- Il federalismo di Mazzini e Cattaneo
- Il *suffragio universale*
- Il *PESC*
- Le foreste in Europa

C. Educazione civica

1. Le nozioni di *norma*, *legge*, *diritto*, *costituzione* - I concetti di *Stato*, *cittadinanza*, *nazione* e *nazionalità* nella loro definizione generale ed elementi costitutivi.
2. La Costituzione Italiana: vicende storiche, struttura, caratteristiche, principi fondamentali, tutela dei diritti inviolabili dell'uomo - La legge di *revisione costituzionale* e il *referendum abrogativo*.

3. Lettura e commento degli articoli della Costituzione Italiana riguardanti:

- le idee di libertà, uguaglianza e solidarietà nella loro dimensione storica e nella loro concreta applicazione;
- i diritti e i doveri del cittadino, con particolare riguardo alla famiglia, all'istruzione, al lavoro, alla partecipazione politica.

Il Docente
(Prof. Rocco Pagliani)

I rappresentanti degli alunni:

Marco Cristin

Marta Melania Ghiuzan
