

Redazione Web

I BLOG DI CLASSE



Un Progetto

:PortaleRagazzi.it

Anno scolastico 2009/2010

Scuola Primaria Madre Mazzarello

Classe 5a sez. unica

Table Of Contents

Animali abbandonati	3
Apparato digerente e gli alimenti	5
Buona Pasqua !!	6
Cruciverba di Filippo e Caterina	7
Firenze in tutti i sensi	8
Firenze istruzioni per l'uso	10
Gita nella Toscana	11
GLI EGIZI Storia vera (inventata) di Irene F. classe 4°	13
Horror per bambini	14
I tornado	16
IL BORGO MEDIEVALE DI TORINO	18
Il nostro sito!	20
Il sistema nervoso	21
La cellula	23
La nostra scuola	24
La Quaresima	25
La storia della a.c. Fiorentina	27
La tramvia	28
LEZIONE SULLE REGIONI,PROVINCE E COMUNI D'ITALIA	29
Lo scheletro umano	31
L'apparato circolatorio	34
L'apparato riproduttore	35
Più "reale" del solito	36
Presentazione classe 5°	38
Programmi televisivi consigliati	39
Sanremo 2010	41
SKY MONDO 09-10 Speciale cartoni animati	43
Terribile terremoto ad Haiti, come aiutarli.	45
Un CastagnONE	46
Una lezione sulla Costituzione	48

Animali abbandonati

lunedì, febbraio 15, 2010

A cura di Michael, Anna, Sophie, Edoardo M.

Questo articolo vogliamo che sia letto da persone che possiedono un animale domestico, perché parleremo soprattutto di animali che vengono abbandonati ingiustamente.

Chiunque abbandoni un animale deve essere consapevole di aver commesso un fatto gravissimo, perché questo reato provoca dolore all'animale.

Non tutti gli animali domestici sono coccolati come Chanel, una bassotta che vive a New York e ha compiuto 21 anni, diventando il cane più vecchio del mondo con tanto di certificato del Guinness Book of Records. Sorte diversa è toccata ad un cucciolo di gatto, direttamente gettato dalla finestra di un'auto nel parcheggio dell'ospedale di Pontedera (Pisa) e soccorso da tre signore allibite.

Meno cani abbandonati, ma attenzione ai randagi e ai pesci tropicali.

L'estate è sinonimo di abbandono degli animali. Per fortuna, il trend sembra in diminuzione.

I dati diffusi da Aidaa (Associazione italiana difesa animali e ambiente), che ha monitorato la situazione di 100 canili in tutta Italia, rilevano 1700 cani abbandonati a giugno, contro i 2400 del 2008. Per Aidaa ciò è dovuto soprattutto all'introduzione obbligatoria del microchip identificativo, ora capillarmente diffuso, che scoraggerebbe gli abbandoni per la certezza di essere rintracciati.

"Tutto ciò non deve indurci ad abbassare la guardia - sostiene l'associazione - il rischio reale è che ci sia un incremento della popolazione di cani randagi, in quanto molti canili specialmente al centro Sud sono al completo".

Non solo cani e gatti: nel 2008 sono state abbandonate in fiumi, torrenti e laghi oltre 16.000 tartarughe e 15.000 pesci tropicali. In questo caso, le stime di Aidaa sono in aumento e si calcola che siano ormai oltre 240 le specie di pesci esotici nel bacino del Po, con evidenti ripercussioni sull'equilibrio ambientale.

Foto prese da : www.puntodincontro.net, download.kataweb.it/mediaweb/image/brand_repm
www.meteowebcam.it/.../1186610400_2.jpg

Apparato digerente e gli alimenti

giovedì, maggio 13, 2010

a cura di Francesca, Angelica, Laura.

Una mattina è venuta una dietologa che si chiama Olga e ci ha spiegato l' apparato digerente e l' alimentazione.

Questo arrivo ci ha emozionato molto e la dottoressa é molto simpatica. Allora, il transito del bolo attraverso l' esofago finisce nello stomaco e qui subisce la digestione gastrica.

Essa è meccanica e chimica, meccanica perchè tramite le onde il cibo arrivato in sede gastrica si rimuove continuamente.

Però la più importante é quella chimica perchè produce e usa il succo gastrico.

Il bolo assorbe i succhi gastrici e si trasforma in chimo.

Poi passa nel pancreas, assorbe il succo pancreatico e si trasforma in chilo.

Dopo alcune ore, dal chilo vengono tolti gli scarti che passano nell'intestino e vengono espulsi dall' ano.

Quello che rimane del chilo passa in una valvola e si trasforma in nutrimento per il corpo.

Allora, innanzitutto lei ci ha dato un foglio che raffigurava una piramide con sopra il cibo.

Nel primo riquadro troviamo l' acqua, l'alimento che compone il 75% del nostro corpo.

Nel secondo riquadro ci sono le verdure, che aiutano il nostro intestino.

Nel terzo riquadro si possono vedere la carne e il pesce , la carne serve per i muscoli e il pesce contiene il fosforo che al cervello.

Nel quarto riquadro ci sono il formaggio , è ricco di calcio.

Nel quinto riquadro ci sono le patatine, la coca-cola e la cioccolata.

Buona Pasqua !!

lunedì, marzo 29, 2010

a cura di Niccolò N.

La Pasqua e' una festa di allegria e di pace, uova, amici, parenti, nonni...

Quando e' Pasqua si tira su un sospiro di sollievo perché ha 40 giorni di attesa e di preparazione.

La Pasqua anche nella religione è importante.

Buona Pasqua!!!

25-03-2010 Classe 3^.

Cruciverba di Filippo e Caterina

lunedì, aprile 26, 2010

Firenze in tutti i sensi

lunedì, marzo 15, 2010

Simboli, cucina, arte e... un pò di calcio

Gli stemmi

Il simbolo di Firenze è il giglio che venne adottato ufficialmente nel 1251, quando i Ghibellini furono cacciati dalla città dai Guelfi. Non volendo rinunciare al simbolo la parte guelfa invertì i colori dell'originaria arme che prevedeva un giglio bianco in campo rosso, adottando da allora in poi un giglio rosso in campo bianco.

Invece la bandiera del comune fu adottata 151 anni prima e rappresentava uno scudo metà bianco e metà rosso.

Il rosso simboleggiava il fervore della vita, la potenza e il dominio; il bianco la purezza e la fedeltà .

La cucina

La cucina Toscana è famosa per i suoi piatti semplici preparati con grande maestria. Le condizioni di vita difficili spinsero la popolazione toscana a preferire l'utilizzo di alimenti poveri come il pane senza sale che è presente ancora oggi con mille forme e sapori.

Proprio il pane è uno dei principali ingredienti delle più famose ricette toscane.

L'Arte

E' Francesco 1° a realizzare una galleria d' arte al 2° piano del palazzo degli Uffizi per deliziarsi quando passeggiava nel corridoio dove era allestita la mostra formata da quadri e arazzi presi dalla collezione della famiglia Medici.

Oggi la galleria è uno spazio espositivo ricco di decorazioni di epoca romana e medievale.

Nella galleria ci sono 3 famose Madonne : Cimabue, Duccio Buoninsegna, Giotto.

Il calcio

L' Artemio Franchi è lo stadio di Firenze si trova nella zona campo di Marte.

Esso prende il nome dal suo rispettivo costruttore che lo progettò nel 1929 e lo realizzò tra il 1930 e il 1932.

Ha una capienza di 40001 spettatori che per lo più sono tifosi della squadra locale la Fiorentina

La leggenda narra che prima la Fiorentina avesse la maglia rossa e bianca ma dopo averla lavata nell' Arno essa è diventata viola.

Firenze istruzioni per l'uso

lunedì, febbraio 15, 2010

Una recensione del libro edito da Mandragora

Questo libro parla di un bambino che ha come zio un archeologo. Il suo zio gli aveva promesso che l'avrebbe portato in Egitto. Squillò il telefono, era lo zio che gli disse che invece di andare in Egitto sarebbero andati a Firenze. Nell'aereo gli spiegò un po' di cose su Firenze, un tempo abitata dagli Etruschi.

Gli Etruschi erano una popolazione antica che abitava a Fiesole. Avevano molti vantaggi perché abitavano sulle colline. Il loro fiume era l' Arno che nasce dal monte Falterona. Da lì si imbarcavano per il commercio. Gli Etruschi andarono in collina perché l' Arno formava delle paludi e in un batter d'occhio prendevano la malaria.

Poi arrivarono i Romani che erano bravissimi ingegneri. I Romani infatti costruirono le dighe (o argini). Essi erano anche abili artigiani e pittori perché fondarono altre città.

Ci furono altre civiltà che abitarono la città fino al Rinascimento quando dominarono i Medici, tra cui il

Lorenzo de Medici il quale fu assalito dalla famiglia de Pazzi.

più noto era

Inoltre Firenze è famosa per la guerra tra i Guelfi e Ghibellini. I Guelfi erano quelli che stavano con il Papa, ed i Ghibellini con i re. Alla fine prevalsero i Guelfi.

a cura di :

Francesca, Leonardo, Martina, Pietro e Laura

Gita nella Tuscia

lunedì, maggio 17, 2010

a cura di Lulù (classe 3° e sua mamma Paola)

La Tuscia è la regione compresa fra la valle dell'Arno e la valle del Tevere con molte testimonianze della civiltà etrusca. A Orvieto, l'etrusca Velzna, vi è la necropoli del crocifisso del "Tufo", con tombe scavate nel terreno di forma rettangolare e ad un posto. Le mura della città sono costruite sulla pietra vulcanica detta tufo, derivata dall'eruzione del vulcano Bolsena, che oggi è un lago. Scavati nelle profondità delle grotte tufacee troviamo i pozzi che alimentavano d'acqua la città (che ne era priva per la particolare composizione del terreno) profondi anche 100 metri, e le cisterne per la raccolta dell'acqua piovana, visitando la metropoli sotterranea e il pozzo della cava. Lungo le rocce che sostengono le alte mura della città, si trovano tombe rupestri dell'età arcaica. Spesso tombe, grotte, pozzi o tempietti sotterranei furono poi riutilizzati nel medioevo come cantine per la loro temperatura costante tutto l'anno e piccionaie e ancora oggi alcune sono in uso. Vicino al medioevale pozzo di S. Patrizio, vi sono le rovine di un tempio etrusco di Era.

A Sovana vi sono testimonianze di tombe e abitazioni rupestri, cioè scavate nella roccia, molto antiche (VIII sec. a.c.) e molto suggestive tutte a picco sul piccolo fiume Lente che scorre sotto la città attuale. Le tombe e le abitazioni erano a pianta simile con talvolta due o tre stanze.

A Tarquinia vi sono le tombe ipogee (scavate sotto terra) ad una o più stanze molto decorate, espressione della alta qualità artistica raggiunta dal popolo etrusco, sia nella tecnica pittorica, che nello stile di vita. Vi sono infatti scene di banchetti, caccia, pesca, musicisti, giocolieri, artisti ed anche tanti animali: uccelli, cervi, pesci, leopardi, leonesse etc.. In una scena di banchetto si vede un povero servo che viene frustato mentre i musicisti suonano e i danzatori ballano! I sarcofagi in pietra raccolti nel museo di Tarquinia insieme a tanti oggetti di uso quotidiano come vasi, lucerne strumenti musicali, specchi, gioielli e monete, testimoniano una notevole evoluzione di questo popolo che influenzò anche i romani:

ai banchetti infatti si stava semisdraiati sui triclini ed ascoltare musica e guardare giocolieri e danzatori proprio come a Roma. I coperchi dei sarcofaghi rappresentavano la persona morta: mi ha colpito che alcune di queste rappresentassero una persona grassa con un bel pancione.

Ma in realtà per gli etruschi grasso voleva dire ricco e agiato economicamente invece magro voleva dire che lavorava tanto e mangiava poco. La pittura delle terracotte è stata influenzata dalla civiltà greca nella tecnica del fondo rosso con figure nere e viceversa, e nel tipo di figurazione delle scene mitologiche che spesso rievocano i miti greci di Eracle, Dioniso, Apollo, Atena, Teseo e Arianna, ecc..

A Sutri c'è un esempio, unico nel suo genere, di anfiteatro etrusco scavato nel tufo insieme a tombe e abitazioni rupestri.

Infine a Cerveteri vi è una enorme necropoli con più di 400 tombe ad edicola o a tumulo ricavate dal tufo, a struttura circolare, con tetto conico, alcune grandissime ripropongono la struttura interne delle case etrusche, nei particolari architettonici e negli arredi, che ci consentono di conoscere questo aspetto di civiltà, altrimenti perduta. Nella tomba dei rilievi della famiglia Matuna si conservano stucchi e dipinti che riproducono oggetti di uso quotidiano e da banchetti, perfino animali domestici.

A cura di
Lucrezia e Paola Ramalli

GLI EGIZI Storia vera (inventata) di Irene F. classe 4°

domenica, aprile 18, 2010

Gli Egizi sono non molto accoglienti perciò non vorrei essere lì. La mia storia parla della schiava del faraone Tutankhamon.

La persona si chiamava Iris (non la tv di Premium). Un giorno gli portò tre pesci e disse : "Il più bel pesce è questo , lo voglio !" ma Iris disse " :

sonotutti completamente uguali!" il faraone insistette:"no, io voglio questo !!!" e buttò gli altri pesci in aria.

Poi andò a prendere il papiro in acqua per scrivere e incontrò un coccodrillo e scappò con il papiro in mano. Questo ci spiega com' era dura la vita di uno schiavo.

Horror per bambini

lunedì, marzo 15, 2010

2012... *La Fine del mondo???????*

Secondo i Maya il 21 dicembre 2012 finirà il mondo...

La profezia

Il **21 dicembre 2012** è la data in cui, secondo aspettative diffuse attraverso siti internet, libri e documentari TV, dovrebbe verificarsi un qualche evento storico di significativa discontinuità o una vera e propria disastrosa catastrofe.

Tali attese si baserebbero sulla fine di uno dei cicli (*b'ak'tun*) del calendario Maya.

Una simile idea non trova supporti nell'ambito della comunità scientifica, in particolar modo né in quella geofisica né in quella astronomica; né nell'ambito della corrente principale degli studiosi degli antichi

Maya.

Fonte :Wikipedia

Leonardo e Mattia

I tornado

lunedì, marzo 15, 2010

I tornado sono violenti trombe d'aria che si originano dalle nubi temporalesche, sono attivi solo per pochi minuti, ma possono causare danni enormi. La velocità dei venti all'interno dei tornado è superiore a 400 Km/h.

I venti si generano al disotto di enormi nubi temporalesche che si sviluppano lungo fronti freddi.

Il diametro della base di un tornado varia dai 100 ai 500 metri, ma in casi eccezionali sono stati registrati tornado con diametro di base superiore al 1 km. L'altezza di un tornado può variare tra i 100 e i 1000 metri. In Kansas si verificano circa 1000 tornado all'anno. Alcuni di questi sono potentissimi. E nel 1879, sempre in Kansas, ci fu un tornado che distrusse un ponte di ferro e prosciugò il fiume sottostante.

I tornado possono essere chiamati in vari modi secondo la loro forza: da F 0 (debole) a F 6 (fortissimo).

L'Italia non è uno dei paesi con più alta incidenza di tornado a livello mondiale, anche se negli ultimi anni le trombe d'aria in Italia sono sempre più frequenti

Il fenomeno, meglio conosciuto come "tromba d'aria", si verifica maggiormente nel Lazio, Toscana, Lombardia, Liguria, Friuli ma interessa anche la zona padana e la Puglia e raramente la Campania e l'Abruzzo.

In Kansas (USA) un tornado nel 1990 sollevò un convoglio ferroviario con 88 auto a bordo.

Il "Tri-State Tornado" (il Tornado dei tre Stati) che si abbattè sul Missouri, sull'Indiana e nell'Illinois, si dice sia stato il più devastante mai registrato. Il tornado durò circa 3 ore e mezzo e percorse 350 km, causando 689 vittime.

Anna, Edoardo B., Michael e Sophie

IL BORGO MEDIEVALE DI TORINO

lunedì, aprile 26, 2010

Venerdì 19 Marzo la classe 4° è stata al borgo medievale di Torino;

lo sapete che il borgo si trova vicino al Parco san Valentino?

Se è no ve lo spieghiamo noi:

alla sinistra dell' entrata ci sono molti negozietti con oggetti egizi e oggetti

da guerra dove io e Gianluca abbiamo comprato dei portachiavi e

oggettini vari.

Dentro al borgo ci hanno detto che il re teneva con se'

un antidoto.

Inoltre la guida ci ha detto che il borgo non è stato costruito
nel medioevo ma nei primi anni del 800 .

Il re non si spostava di un millimetro.

Ci rivediamo nel prossimo numero.

(L'immagine si trova all'indirizzo fire.rettorato.unito.it)

A cura di : Giorgio e Gianluca (classe 4°)

Il nostro sito!

lunedì, maggio 17, 2010

Redazione a cura della Classe Quinta, Scuola Madre Mazzarello di Firenze.



Benvenuti nel nostro archivio dedicato all'anno scolastico 2009 / 2010

Il sistema nervoso

giovedì, maggio 06, 2010

Nella nostra classe è venuto a trovarci il prof. Enrico, che ci ha spiegato il sistema nervoso.

Ecco cosa abbiamo imparato:

fino dalla terza settimana dal concepimento inizia a svilupparsi il sistema nervoso, che serve a controllare le reazioni agli stimoli.

Il sistema nervoso può essere centrale, periferico e neurovegetativo.

è formato dall' encefalo, che elabora e memorizza le informazioni e che si prolunga formando il midollo spinale. Al suo interno sono presenti, inoltre: il cervello, che riceve le informazioni dai nostri sensi e le usa per guidare tutte le nostre attività (il movimento, la fame, la sete, le emozioni), il cervelletto, che coordina i movimenti e controlla il nostro equilibrio ed il bulbo, che collega encefalo e midollo spinale controllando la respirazione, il ritmo cardiaco e la deglutizione. Tutte le parti del sistema nervoso centrale sono collegate dai nervi, ossia da fascette più o meno sottili. Tutte le informazioni che il cervello trasmette ai nostri muscoli passano attraverso i neuroni e cioè le cellule nervose, da cui si diramano numerosi prolungamenti, detti neuriti e dendriti.

Il sistema nervoso periferico è costituito da nervi che collegano il sistema centrale con i muscoli e gli organi di senso, trasportando le informazioni che provengono dall'ambiente esterno e controllando i movimenti volontari e quelli involontari.

Il sistema nervoso neurovegetativo è invece una parte del sistema nervoso periferico e controlla il funzionamento degli organi dipendenti dalla nostra volontà.

Esso è costituito dai gangli, cioè cellule che si trovano ai lati della colonna vertebrale.

Ci sono malattie che possono colpire il sistema nervoso, genetiche se sono presenti dalla nascita o acquisite se si sviluppano durante la nostra vita e che possono colpire il movimento, la sensibilità, la parola.

Anche alcune nostre abitudini possono danneggiare il sistema nervoso: l'alcool, il fumo, farmaci o droghe.

A noi c'è piaciuto molto perchè abbiamo imparato come funziona il nostro cervello.

A cura di

Irene, Costanza, Sophie, Martina.

La cellula

lunedì, maggio 17, 2010

La mamma di un nostro compagno di classe è venuta a farci una lezione sulle cellule.

La lezione è stata molto interessante e ci ha fatto imparare nuove cose: i tipi di cellule, come sono fatte, come si nutrono e come si riproducono. Le cellule sono esseri viventi e si dividono in due tipi: unicellulari e pluricellulari.

Ogni cellula ha un nucleo. All'interno di ogni nucleo troviamo 23 cromosomi che si dividono in coppie, un

citoplasma e dei cloroplasti.

Gli esseri sono cellule da sole e si dividono in: monere, alghe, protozoi e protisti.

Gli esseri pluricellulari come l'uomo, l'animale e i vegetali hanno invece tante cellule.

Le cellule per sapere cosa devono fare si servono dei geni. I geni sono costituiti da filamenti fatti da una sostanza chimica chiamata dna.

Questa ricerca è stata fatta da :

Edoardo M.

Edoardo B.

Neri P.

Leonardo M.

La nostra scuola

lunedì, febbraio 15, 2010

Salve, noi siamo i bambini della classe 5[^] della scuola Maria Madre Mazzarello e vogliamo presentare la nostra scuola. Siamo bambini dolci e molto silenziosi (se oggi è il giorno dei contrari); infatti siamo tutto il contrario della descrizione precedente. Quando la maestra è in classe siamo tutti buoni e silenziosi ma invece quando lei se ne va iniziamo a fare baldoria. Abbiamo una classe molto spaziosa per tutti noi ed inoltre in fondo rimane anche uno spazio che viene usato per fare i “lavorini” e per i mobili dove teniamo i libri.

Abbiamo il vizio di rispondere ai rimproveri della maestra e di parlare senza il permesso. Quando ci mettiamo di impegno riusciamo a fare anche le cose più difficili e lavoriamo con l'intenzione del nostro motto: meglio sbagliare che copiare.

Nella nostra classe c'è una lingua che appartiene solo a noi: quella dei ciarlioni, che consiste nel darci pizzicotti a vicenda sulle guance e chiamarsi ciarla, ciula o ciarlioni, dicendolo con un'espressione da neonati.

La nostra scuola si trova in via G. Marconi 21 ed è divisa in due parti: la prima è l'abitazione delle suore e la seconda è l'edificio scolastico vero e proprio. Tra gli alunni ci sono molti bambini di diverse nazioni e culture e qui impariamo che sono assolutamente uguali a noi. Vi consigliamo la nostra scuola, perché qui oltre ad insegnare le materie ci insegnano a convivere con gli altri.

La Quaresima

lunedì, marzo 15, 2010

La Quaresima è un tempo che ci prepara alla Pasqua. Tale periodo è caratterizzato dall'invito alla conversione a Dio. Sono pratiche tipiche della quaresima il digiuno (per gli adulti) e la preghiera più intensa e la pratica della carità.

È un cammino di preparazione a celebrare la Pasqua. Dura 40 giorni, i quali ricordano quelli trascorsi da Gesù nel deserto dopo il suo battesimo nel Giordano. Inizia il Mercoledì delle Ceneri.

Durante questa piccola cerimonia il sacerdote ti mette le ceneri sulla testa che vengono ricavate dall'ulivo benedetto bruciato.

E finisce con la Pasqua che è la resurrezione di Gesù.

Nella nostra scuola ogni settimana mettiamo un oggetto nello zaino che in qualche modo rappresenta Gesù.

CURIOSITA'

Perché il sacerdote mette la cenere sulla testa?

Questa cosa quasi nessuno lo sa. Mettere la cenere sulla testa è un simbolo di pentimento.

a cura di Martina

La storia della a.c. Fiorentina

lunedì, febbraio 15, 2010

La Fiorentina nasce nel 1926 nella città di Firenze.

I suoi colori ufficiali sono maglia viola con calzoncini viola.

L'ultima giornata di campionato degli anni '80 la Fiorentina era ad un passo dallo scudetto, quando pareggio' 0-0 contro il Cagliari e la Juventus si impose per 1-0 contro il Catanzaro, e l'occasione sfumò e i tifosi viola inventarono un detto cioè " Meglio secondi che ladri".

Dalla fusione di due club sportivi di Firenze cioè : " Club sportivo Firenze e la Palestra Ginnastica Libertas". Il simbolo di Firenze fu il giglio e ancora oggi c'è e fu cucito sulla maglia della Fiorentina .

Nel 2000-2002 la Fiorentina retrocesse e nel 2002 come avevo indicato fallì.

A cura di Pietro

La tramvia

lunedì, marzo 22, 2010

Foto presa da corrierefiorentino.corriere.it/firenze/foto

L'area metropolitana fiorentina ha subito radicali trasformazioni nell'ambito della mobilità e tra queste assume una grande importanza il nuovo sistema tranviario che inevitabilmente dovrà essere integrato con gli altri progetti (terza corsia autostrada, tunnel alta velocità e relativa nuova stazione ferroviaria e nuovo sistema ferroviario metropolitano). La nuova tramvia interessa oltre al comune di Firenze anche i comuni di Scandicci, Bagno a Ripoli e Sesto Fiorentino raggiungendo complessivamente circa 46 chilometri di lunghezza. Per la costruzione dell'intero sistema tranviario verranno investiti più di 660 milioni di euro. Inoltre è in fase avanzata di progettazione una nuova rete tranviaria nel comune di Prato che potrebbe collegarsi con la rete fiorentina.

La rete tranviaria ha uno scartamento di 1435 mm. Gli incroci a raso con il traffico privato verranno regolati con semafori che daranno priorità al veicolo tranviario. Durante l'esercizio dei primi 20 km di rete tranviaria saranno utilizzati complessivamente 46 tram modello Sirio prodotti da Ansaldo - Breda.

Le impressioni

A noi questa tramvia è piaciuta soprattutto perchè per muoversi da un posto all' altro, volendo ci si puo' far trasportare da questo mezzo . E' piacevole farsi trasportare . E molto semplice e con pochi soldi ci si puo' andare.

A cura di TOMMASO B. e NICCOLO' M.

LEZIONE SULLE REGIONI, PROVINCE E COMUNI D'ITALIA

giovedì, maggio 06, 2010

La maestra Sr. Maria ha chiesto alla mamma di Pietro di fare una lezione su un argomento di geografia: le regioni, le province e i comuni d' Italia.

Ha cominciato da una descrizione generale di come è costituita e soprattutto amministrata l'Italia.

Secondo la Costituzione Italiana, la Repubblica Italiana è costituita da uno Stato con capitale Roma e dai seguenti Enti Locali:

le regioni

le città metropolitane;

le province;

i comuni.

Il territorio della nazione è diviso in regioni; queste a loro volta sono suddivise in province, ulteriormente suddivise in comuni. Ci sono comunque alcune eccezioni: per esempio la Valle d'Aosta, dove la provincia è stata soppressa e la regione è direttamente suddivisa in comuni; anche la Sicilia ha soppresso le province, sostituendole con altrettante province regionali.

Le regioni trovano la loro disciplina nella Costituzione e nei rispettivi statuti.

Anche in questo caso ci sono delle eccezioni ovvero il Friuli-Venezia Giulia, la Sardegna, la Sicilia, il Trentino-Alto Adige e la Valle d'Aosta dispongono di forme e condizioni particolari di autonomia, secondo i rispettivi statuti speciali adottati con legge costituzionale (sono le cosiddette regioni a statuto speciale).

Ancora un'ultima eccezione: fanno eccezione le province autonome di Trento e Bolzano che hanno la loro disciplina nello statuto regionale del Trentino-Alto Adige e dispongono di particolare autonomia, anche legislativa.

REGIONI

Le regioni italiane sono 20: per arrivare a questo numero bisogna tornare indietro al 1963 quando il Molise ha ottenuto l'autonomia dall'Abruzzo; infatti prima di questa data le Regioni erano 19 essendoci la regione unica Abruzzo-Molise.

LA PROVINCIA

Attualmente le province italiane sono territorialmente 110, suddivise in 20 regioni. Negli anni il numero delle Province si è continuamente aggiornato.

IL COMUNE

Il comune, in Italia, è l'ente locale fondamentale, autonomo ed indipendente secondo i principi consolidatisi nel Medioevo, e ripresi, dall'art. 114 della Costituzione. Può essere suddiviso in frazioni. Ogni comune appartiene a una provincia, ma la provincia non fa da tramite nei rapporti con la regione. L'Italia ha 8.101 comuni. Il Comune è l'Ente Locale più vicino al cittadino.

a cura di Tommaso T., Mattia e Pietro

Lo scheletro umano

martedì, aprile 27, 2010

SCHELETRO

Le ossa sono più di 200 e sono riunite a formare lo scheletro dalle articolazioni.

Esse danno inserzioni ai tendini dei muscoli che le spostano. Le ossa non rispondono solo a funzioni statiche o dinamiche ma sono anche la sede del suo emopoiesi cioè dalla produzione delle cellule del sangue.

Le ossa rappresentano anche un deposito di sali minerali che hanno varie funzioni nell' organismo.

Le ossa vengono divise in lunghe , quando una misura supera nettamente le altre due, piatte su due misure superano la terza e corte (o brevi) se le tre misure sono all' incirca uguali. Le ossa sono costituite per il 25 % da materiale organico, per il 50 % da Sali minerali e per il restante 25 % acqua.

Il materiale organico (25%) è costituito per il 95% da fibre collagene e per il 5% da cellule.

Le fibre collagene a seconda del tipo , della loro disposizione e del maggiore o minor contenuto di Sali minerali determinano l' elasticità e la solidità dello osso.

Le cellule servono per un continuo processo di distruzione e ricostruzione del resto dell' osso.

Questo processo nel soggetto in fase di crescita serve per permettergli l' accrescimento e fornirgli una struttura adatta alle sue attività. Nell' adulto appare una funzione di adeguare la struttura alle richieste funzionali o di solo mantenimento. Tutti questi processi vitali risentono richieste funzionali ma anche neurologiche, ormonali o muscolari.

Questo ci fa capire 2 cose.

La prima è che le ossa sono strutture dinamiche, "viventi".

La seconda è che le ossa e in più l' apparato locomotore è in realtà legato funzionalmente ad altri apparati del nostro corpo.

Le ossa infine unendosi fra loro delimitano delle cavità dove trovano posto e protezioni dai traumi organi come il cervello, polmoni, ecc.

Un ultimo concetto da tenere a mente è che le ossa sono strutturate dotate di una certa elasticità.

Se l' intensità di un trauma supera l' elasticità dell' osso e la sua solidità si ha la rottura dell' osso cioè la frattura.

La componente cellulare dell' osso ha la funzione anche di ripararle dopo una frattura.

Questo argomento ci ha interessato molto per il semplice motivo di esplorare il nostro corpo e di saperne di più. E' stato anche divertente perchè abbiamo consultato i libri trovando notizie molto interessanti ed informative.

Tommaso G., Duccio e Francesco

L'apparato circolatorio

lunedì, maggio 17, 2010

a cura di Simone, Gherardo, Enrico.

Noi siamo la classe 5° e qualche mese fa ci è venuto in classe il dott. Pozzi a spiegarci l' apparato circolatorio.

L'immagine del cuore si trova all'indirizzo pucciniquartaci.blogspot

L' organo principale dell' apparato circolatorio è il cuore che pompa il sangue in tutte le arterie,vene che lo portano a tutte le cellule e ai polmoni.

Il sangue è formato dal plasma, che è la parte liquida,e dalla parte corpuscolata che è formata da: globuli rossi,globuli bianchi e piastrine.

I globuli rossi trasportano l' ossigeno a tutte le cellule,i globuli bianchi invece sono meno numerosi e servono a scacciare i virus e le piastrine sono specializzate nel richiudere una ferita.

L' apparato circolatorio può essere diverso da specie a specie: gli insetti hanno l' apparato formato da un cuore a forma di cilindro, nei vertebrati l' apparato è chiuso.

Esistono vari tipi di gruppi sanguigni: GRUPPO A,GRUPPO B,GRUPPO AB e GRUPPO O.

Alcuni gruppi sono incompatibili tra loro e se questi gruppi si mischiano in una persona possono portare gravissime conseguenze.

L'immagine si trova: diete.dimensweb.com

Il sangue non è mai fermo infatti circola nei vasi sanguigni che possono essere grandi e piccoli: le arterie sono robuste e elastiche, esse trasportano il sangue ossigenato, le vene sono poste in superficie portano il sangue pieno di anidride carbonica ai polmoni, i capillari sono vasi sanguigni piccoli che cedono l' ossigeno alle cellule. Il cuore è formato dall' atrio destro e da quello sinistro che spingono il sangue ai ventricoli.

Il sangue compie due viaggi diversi:la grande circolazione e la piccola.

Nella grande circolazione il sangue entra nell' atrio sinistro, mentre il cuore è rilassato il sangue passa nel ventricolo

sinistro che lo pompa nella aorta, una grande arteria che insieme alle altre arterie portano il sangue a tutto il corpo poi il sangue scorre nelle vene e torna alla parte destra del cuore.

Nella parte destra del cuore il sangue passa dall' atrio al ventricolo il quale lo cede all' arteria polmonare che va verso i polmoni ai quali cede l' anidride carbonica e si ricarica di ossigeno e dopo torna all' atrio sinistro lì ricomincia il viaggio.

L'apparato riproduttore

giovedì, maggio 06, 2010

Il 18 gennaio, la dottoressa Daniela è venuta in classe nostra a spiegarci le funzioni dell'apparato riproduttore. Ha iniziato col spiegarci tutte le fasi della pubertà; usando due cartoncini attaccati alla lavagna, rosa e blu per distinguere maschio e femmina. La pubertà è il periodo di sviluppo degli organi genitali maschili e femminili; ci ha tolto dei dubbi e ci ha dato dei consigli su come affrontare questo periodo.

Ha usato termini molto semplici in modo che potevamo capire più facilmente la spiegazione. Per verificare se avevamo capito, ci ha chiesto se avevamo delle domande. Quando noi gliele abbiamo poste lei ha risposto chiaramente senza tralasciare alcun dubbio.

Oltre a questo ci ha portato delle foto di alcune ecografie di bambini nella pancia della propria madre;

Questa lezione ci è piaciuta molto e sappiamo che ci sarà utile prossimamente.

a cura di Anna, Emma, Olimpia.

facendoci vedere come erano i bambini ai vari mesi di età.

Più “reale” del solito

lunedì, febbraio 15, 2010

Un cinema straordinario

Basta indossare occhialini gialli, una poltrona comoda ed inizia l'avventura nel mondo del cinema in 3D. Quello che più o meno hanno visto tutti ma ora ci sarà qualcosa di più emozionante e realistico, questo spettacolo lo si può vedere negli spettacoli offerti nei parco giochi come Gardaland e Mirabilandia.

Ma questo gente è superato perché udite udite!!

Ci sarà quello in cinque dimensioni. Il tempo è addirittura in quattro dimensioni.



fonti

<http://espresso.repubblica.it/dettaglio-local/Ecco-il-cinema-a-quattro-dimensioni/1464456>

La chitarra touch screen

La chitarra touch screen è stata prodotta per la prima volta in Australia alla *Misa Digital*, per averla dovete chiamare la seguente agenzia cioè la *Misa Digital*.

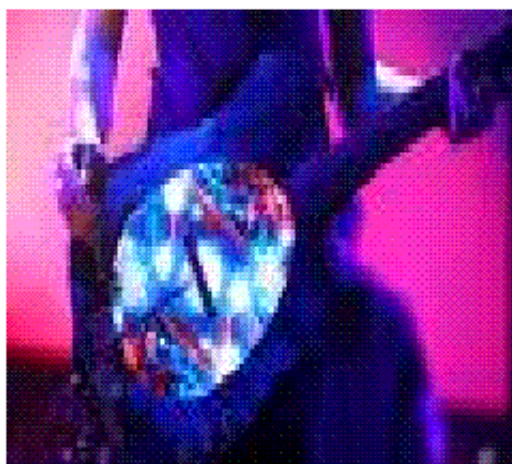
Cosa c'è di più cool di questa chitarra? Il nome di questa chitarra è la *Misa Digital Guitar*.

Il touch screen non è superabile a qualsiasi altro strumento tecnologico.

Lo sostiene Michael Voege in un suo articolo chiamato *Cooper Jornal*.

Difetti del touch screen: digitarci sopra è più lento e meno accurato di una tastiera tradizionale.

Molte funzione richiedono maggiori passaggi (*Tap*) rispetto a quelli richiesti dal prodotto tradizionale.



Fonti Max news

Walking with dinosaurs

Questo spettacolo si terrà dal 24 al 28 febbraio al Mediolanum Forum a Milano. Sarà davvero bello e non potette mancare... Questi dinosauri sembreranno veri anche se saranno robot. Rappresenteranno la vita dei dinosauri preistorici e delle battaglie tra loro per la sopravvivenza. Questi robot andranno vicino alle persone però non dovranno spaventarsi perché devono sapere che sono robot e innocui. (L'unica cosa a cui dovete stare attenti e che non dovete farvi schiacciare).

Fonte goremasternews.wordpress.com/.../

A cura di Costanza, Duccio, Niccolò, Tommaso G.

Presentazione classe 5°

lunedì, febbraio 15, 2010

La nostra classe è la 5° A della scuola primaria “Istituto Madre Mazzarello” di Firenze. E' formata da 26 bambini: 16 maschi e 10 femmine. La nostra aula è al 2° piano ed è forse la più grande di tutta la scuola senza contare la mensa. Ha delle grandi finestre da dove si può vedere gran parte della scuola e da dove, nelle giornate di sole entra una bellissima luce. La maestra ogni venerdì ci cambia di posto con altri bambini perchè vuole che ci conosciamo tutti un po' meglio. E' una classe molto unita anche se alcune volte si forma qualche gruppetto che gioca da solo (specialmente nelle femmine). Ci sono alcune, invece, molto unite tra loro e si comportano come se fossero sorelle. Tra noi ragazzi non ci sono stati mai segreti ne' grossi problemi; tra i maschi del calcio, alcune volte, a ricreazione litigano un po' ma niente di serio. Da quest' anno le femmine giocano più spesso anche con i maschi, non si sa il perchè ma intuiamo che forse è il semplice motivo che quest' anno ci dovremo separare. Spero proprio che, prima della fine della scuola, la maestra possa portarci tutti insieme a fare una mega-gita di 2 giorni. Sarà molto triste separarci ma in cambio avremo un sacco di nuovi amici nelle scuole medie e chissà, forse, potremmo organizzarci per andare ogni tanto a mangiare una pizza insieme perchè ci dispiacerebbe perderci di vista; in poche parole siamo proprio una bella classe!

Programmi televisivi consigliati

lunedì, marzo 22, 2010

Per le RAGAZZE consigliamo:

Hannah Montana
Il Mondo di Patty o High School Musical
Una ragazza che deve nascondere
la sua vera identità di cantante!

Invece per tutti i RAGAZZI consigliamo:

I Simpson, Futurama o Zeke & Luther
Due ragazzi che hanno un sogno: diventare skatebordisti professionisti

Per entrambe ci sono:

Zack & Cody sul ponte di comando – Zack & Cody al Grand Hotel, Quelli dell' Intervallo o I Maghi di Waverly

Per i BAMBINI PICCOLI:

Lazy Town, Winnie the Pooh, Dora o I Teletubbies

Programmi polizieschi:

Rex, Distretto di polizia, C.S.I., Tutti per Bruno

Programmi sportivi: Goal D.J., 90° minuti, Rai Sport, Sport Italia

A cura di Laura R., Irene M., Angelica M., Francesca A. .

Sanremo 2010

lunedì, marzo 22, 2010

a cura di Edoardo M., Duccio C., Tommaso G., Francesco D.D. .

Sanremo è un festival dove cantanti cercano di vincere il concorso per diventare famosi. Ora vi mostreremo la canzone che secondo noi era la migliore.

POVIA (E' il nome del cantante)

Mamma papà ora vi vorrei parlare, solamente dell'amore

L'amore che mi avete dato, per tutta la vita

E dirvi che continuerò a ispirarvi

Perché il vostro cuore è immenso

Perché il vostro cuore vola

Vola sopra le parole

Sopra tutte le persone

Sopra quella convinzione di avere la verità, la verità.

Padre, ora tienimi la mano

Tienila vicino al cuore e potrai sentire che ti amo

E mentre il mondo fa rumore

Mentre il mondo può vedere il sole

Non voglio più dormire in fondo al mare

Chiedo solamente di volare

Volare sopra le parole

Sopra tutte le persone

Sopra quella convinzione di avere la verità

Ora posso amare, ora

Ora posso correre e giocare

Ora volo sopra le parole

Sopra tutte le persone

Sopra quella convinzione di avere la verità

Mamma, che ne sanno del dolore

Di quello che si può provare

Per una disperata decisione

E di quando avevi tu vent'anni

Fatti di progetti e sogni in cui desideravi un figlio
Che cambiava la tua vita
E che stringevi forte al cuore
E poi vedevi camminare
E lentamente costruire la sua vita con dignità

Ora posso amare, ora
Ora posso correre e giocare
Ora volo sopra le parole
Sopra tutte le persone
Sopra quella convinzione di avere la verità

Mamma, papà, un giorno ci rincontreremo
E ci stringeremo forte e faremo tante cose
Quando sentirete un brivido che corre sulla vostra pelle
È lì che io sarò presente
La vostra bambina per sempre

Ora posso amare, ora
Ora posso correre e giocare
Ora volo sopra le parole
Sopra tutte le persone
Sopra quella convinzione di avere la verità

Ora posso amare, ora, ora.

Commento

Secondo noi questa canzone ci rappresenta l' affetto e l' amore verso i nostri cari genitori e quando moriranno non bisognerà scoraggiarci perché ci proteggeranno dall'alto.

Foto presa da: www.soundmanagement.it/Artisti/povia/povia.htm

SKY MONDO 09-10 Speciale cartoni animati

venerdì, marzo 12, 2010

Un buon programma da vedere su Sky può essere Boomerang (anche +1) che diverte i bambini e insegna molte cose.

Se vogliamo vedere un programma da sbellicarsi dalle risate e milioni e milioni di cartoni divertenti vi consiglio:

CN e CN+1 (Cartoonnetworkstudios).

...Ma cosa c'e' su questi canali?...

Boomerang:

NEW- Tinny Toones, Baby Looney Toones, Scooby Doo, ecc....,

CN:

Le nuove avventure di Billy e Mandy, Le nuove avventure di Scooby Doo, Shin Chan, ecc....,

Poi ci sono molti altri canali per i grandi:

Sky TG 24, Fox, E!, ecc....,

...Anche se c'è il numero "verde" per gli abbonati a Sky, sui numeri pari di Sky (200,300,400,600,800,900) possiamo trovare informazioni o istruzioni o interviste ripetute 60 minuti su 60 per 24h su 24h e si chiamano Sky inside...

INFORMAZIONE:

I canali per bambini iniziano dal 601 sin al 622 e per

chi ha 6.99, 9.99, 10.00, 15.99, 20,00 € ecc... può andare sul canale 699 e premere il bottone verde del telecomando di Sky e inizia il gioco!!! 24h su 24h!!! Si chiama Sky play it!!!

Poi sui canali dal 700 al 739 c'è (sempre per chi è abbonato) c'è la radio per l'ascolto di musica.

Niccolo' N. - Classe 3° Scuola M.Mazzarello (18/02/2010).

Terribile terremoto ad Haiti, come aiutarli.

lunedì, febbraio 15, 2010

Moltissime case, palazzi ed edifici crollati per causa del terremoto.

Persone ferite e morte a causa di questo terribile terremoto.

Tre milioni colpiti tra cui una settantina di italiani. Tante persone sono rimaste senza casa , ma come possiamo aiutarle?

Questa domanda ce la facciamo anche noi bambini.

Secondo noi, si potrebbe rinunciare alle piccole cose inutili, come i giocattoli, e quando abbiamo messo da parte qualcosa, darli a chi ne ha bisogno.

Foto presa da : nuovosoldo.wordpress.com

Un CastagnONE

lunedì, marzo 15, 2010

Il più grande albero italiano

I

L'albero più grande d' Italia, chiamato Castagno dei Cento Cavalli, si trova nel bosco di Carpineto, nel versante orientale del vulcano Etna in un'area tutelata dal Parco Regionale dell'Etna.

Diversi botanici concordano sul fatto che abbia dai due ai quattro mila anni di vita e secondo il botanico torinese Bruno Peyronel è l'albero più antico d' Europa oltre ad essere il più grande d' Italia.

Nel 1982 l'insigne naturalista ha descritto dettagliatamente l'albero, cercando di fornire diverse prove e dimostrazioni sulla unicità della pianta.

Il castagno misura circa 22 m di circonferenza del tronco, per 22 m d'altezza. Negli ultimi anni il libro dei Guinness dei primati ha registrato il Castagno come l'albero più grande del mondo, per la rilevazione del 1780, quando furono misurati ben 57,9 m di circonferenza con tutti i rami.

Nelle vicinanze dell'albero, a circa quattrocento metri, si trova un altro castagno con almeno mille anni di vita, il Castagno Nave.

Valentina, Simone, Pietro.

Una lezione sulla Costituzione

giovedì, maggio 13, 2010

a cura di Valentina, Niccolò M., Michael, Tommaso B.

Quest' anno abbiamo avuto molte lezioni da alcuni genitori che svolgono diversi lavori. Quella di cui vogliamo parlarvi ci è stata fatta da un avvocato, babbo di una bambina di quarta. Ci ha spiegato a che cosa serve la Costituzione della Repubblica Italiana e che esistono diritti e doveri. I diritti sono le cose che puoi fare o avere, mentre i doveri sono le cose che devi fare per forza. Sulla Costituzione ci sono tutte le leggi che dobbiamo rispettare per ottenere una Repubblica ben organizzata. I primi tre articoli sono:

Articolo 1 L' Italia è una repubblica democratica fondata sul LAVORO e la sovranità APPARTIENE AL POPOLO.

Articolo 2 Ogni cittadino ha I SUOI DIRITTI E DOVERI DA RISPETTARE e va rispettato.

Articolo 3 PER TUTTI i cittadini la legge è uguale ed è compito dello stato rimuovere gli ostacoli economici e sociali e dare ad ogni cittadino un lavoro. Anche se la lezione e' stata un po' lunga , ne e' valsa la pena perché , oltre ad averci insegnato molte cose , ci siamo divertiti molto e , per ringraziare l' avvocato gli abbiamo regalato un libro e un biglietto.

REDAZIONE WEB - Il Blog di Classe!

Un progetto di PortaleRagazzi.it

Anno scolastico 2009/2010

Scuola Primaria Niccolini

Classe 5a sez. unica

PDF generated by Kalin's PDF Creation Station WordPress plugin