

IN PARTENZA pag. 4

Esercizio 2

GLI/LI: aliante, petroliera, famiglia, oliera, tovaglia, aglio, candeliere, vaniglia.

SC/SCIE: scienziato, sciatore, ascensore, coscienza, adolescente, scegliere, fantascienza, bisce.

GN/NI: carabiniere, riunione, falegname, impegno, bagno, ragioniere, gnomo, comunione.

GNA/GNIA: accompagnare, mugnaio, fognatura, insegnamento, ragnatela, campagna, zampogna, cognato.

TUTTO IN ORDINE pag. 5

Esercizio 1

A – B – C – D – E – F – G – H – I – J – K – L – M – N – O – P – Q – R – S – T – U – V – W – X –
Y – Z

Esercizio 2

Labbra – lacrima – lavo – lavoro – lecito – leggenda – leggerezza – leggero – lenti – liberi – limone
– lingua – liquido – liquore – lista – livello – livido – lontananza – lontra – luce – lucertola –
lontano – lumaca – lunatico.

Esercizio 3

Bravo – parlare – chiedere – strega – amico – vivere – casa – gatto – antipatico – sognare – furbo.

ALL'IMBARCO pag. 6

Esercizio 1

Il tor/pe/do/ne si va in gi/ta can/tan/do u/na can/zo/ne un due tre ven/ti; ec/co ci sia/mo. Tut/ti
pron/ti? Va be/ne! Su, par/tia/mo in un ra/dio/so gior/no di va/can/za con un ba/ga/glio fat/to di
spe/ran/za!

Esercizio 2

È in partenza l'aereo per Roma.

In valigia ho messo una maglia pesante e l'ombrello.

Ho già fatto il biglietto per Milano.

Il treno arriverà soltanto tra un'ora, perciò farò un giro per la città.

Preferisci andare in montagna o in una località di mare?

DOVE VIVI? Pag. 7

Esercizio 1

Caffè – tutù – lassù – quaggiù – quantità – menù – varietà – tivù – quantità – comò – qualità – sofà
– cucù – falò – tè – libertà.

Esercizio 2

L'anno – l'aragosta – l'ombrellone – nell'acqua.

A SPASSO NEL TEMPO pag. 8

Esercizio 1

C – A – B – E – D

Esercizio 2

2 secoli fa – nel 1960 – un lustro fa – 3 anni fa – nel 2013 – il mese scorso – 4 giorni fa – ieri l'altro
– stamattina.

Esercizio 3

a.C.: le piramidi egizie – la scomparsa dei dinosauri – Atene e Sparta – la fondazione di Roma – la
nascita della scrittura.

d.C.: la nascita della tua mamma – la caduta dell'Impero Romano – il matrimonio dei tuoi nonni –
la tua nascita.

LA POLIS GRECA pag. 9

Esercizio 1

E – F – H – C – A – B – D – I – G.

DISCUSSIONE IN AEREO pag. 10

Esercizio 2

Paola chiede alla maestra se, per favore, può rispiegarle la regola.

La maestra risponde che le avrebbe ripetuto tutto.

Tiziano propone di provare lui a spiegare la regola a Paola.

UN PUZZLE GEOGRAFICO pag. 12

Esercizio 3

15 – 5 – Sardegna e Sicilia.

UNA MAPPA PER LAVORARE pag. 13

Esercizio 2

Settore primario: pesca – agricoltura – sfruttamento dei boschi – estrazione delle risorse minerarie – allevamento.

Settore secondario: industria – artigianato.

Settore terziario: attività bancarie – turismo – istruzione – trasporti – informazione – commercio – servizi sanitari.

UN MARE DI AGGETTIVI pag. 14

Esercizio 1

D – H – A – F – L – B – C – E – G – I.

B – D – C – I – E – G – F – H – L – A.

Esercizio 3

Possesso: la mia bicicletta – le tue scarpe – le loro macchine.

Posizione: questa bicicletta – quella casa – queste scarpe
Quantità: tre caramelle – dieci quaderni.

VENTO D'ESTATE pag. 15

Esercizio 1

Gr. Positivo: è sciocco.

Comparativo maggioranza: è più fastidioso.

Minoranza: meno ficcanaso.

Uguaglianza: cocciuto, briccone, ficcanaso.

Superlativo assoluto: simpaticissimo.

Relativo: il più caldo.

Esercizio 3

SR – SA – SR – SA – SA.

AGGETTIVI E COLORI pag. 16

Esercizio 2

1. Quinto.
2. Ultimo.
3. Amore.
4. Luna.
5. Saliva.
6. Inutile.
7. Attivo.
8. Stelle.
9. Ira.

AL CAMPEGGIO pag. 23

Esercizio 3

La mamma chiese a Maurizio se fosse pronta la valigia.

Egli domandò per quale motivo servisse la valigia.

Il babbo rispose che serviva per tornare a casa.

E aggiunse che era stato proprio lui a dire che una settimana di campeggio gli sarebbe bastata.

Maurizio spiegò che in quel momento le cose erano molto cambiate.

E domandò se potesse restare una settimana in più.

IL DONO DI UN CANE pag. 24

Esercizio 2

Indicativo – imperfetto.

LA MEDUSA IN TANTI...MODI pag. 25

Esercizio 1

Fare – esclamare – pulsare – pensare – disseminate – arrossare – colpita – detto – temendo.

Esercizio 2

Modo infinito: esclamare, pensare, fare, pulsare.

Modo participio: colpita, detto, disseminate.

Modo gerundio: temendo.

Esercizio 3

Andando: quando vado – avendo sentito: siccome avevo sentito – mangiando: mentre mangiava – avendo lavorato: poiché aveva lavorato – essendo caduto: poiché sono caduto.

IL FIUME pag. 26

Esercizio 1

Un – una – l' – il – le – i – un' – uno – lo – gli – la.

Il: art. determinativo, maschile singolare.

Le: art. det., femm, plur.

I: art det, masch plur.

La: art det, femm sing.

L': art det, femm, sing.

Lo: art det, masch sing.

Gli: art det, masch plur.

Un: art indeterminativo, maschile singolare.

Una: art indet, femm sing

A PROPOSITO DI GENERE pag. 27

Esercizio 1

Genere promiscuo: giraffa –coccodrillo –scimmia –tigre.

Genere femminile: felce –pineta –crisi –igiene.

Genere maschile: pugile –segnale –programma –guardiano –lampone – padre.

Genere comune: cantante –dentista –turista –consorte –preside – giornalista.

Esercizio 2

Indipendenti: marito –prete –nuora.

Eroina –lettore –principe –ambasciatore –albergatore.

Esercizio 3

Un'impresaria attenta.

La pittrice naturalista

La disegnatrice professionista.

Esercizio 4

Il direttore severo.

Un ricco duca.

Il simpatico giornalista.

Esercizio 5

Femminile: collana –finestra –crema –cuoca.

Maschile: occhio –aquilotto –torrone –gatto.

LE CIVILTÀ ITALICHE pag. 28

Esercizio 1

Liguri – Veneti – Umbri – Sardi – Siculi – Bruzi.

Esercizio 2

Sardi: costruivano nuraghi – erano agricoltori – erano divisi in tribù – erano guidati da un re – erano pastori – divennero cittadini romani.

Piceni: erano agricoltori – erano divisi in tribù – erano guidati da un re – erano pastori – credevano negli dei – divennero cittadini romani.

Sanniti: erano divisi in tribù – erano agricoltori – erano pastori – crearono un alfabeto – divennero cittadini romani.

Etruschi: erano agricoltori – erano divisi in tribù – erano guidati da un re – erano pastori – crearono un alfabeto – divennero cittadini romani.

Celti: erano agricoltori – erano divisi in tribù – erano pastori – erano abili artigiani – credevano negli dei – divennero cittadini romani.

Cammuni: erano agricoltori – erano pastori – eseguivano incisioni rupestri – crearono un alfabeto – divennero cittadini romani.

Umbri: erano agricoltori – erano pastori – crearono un alfabeto – erano abili artigiani.

Sabini: erano agricoltori – erano pastori – divennero cittadini romani.

NOMI IN MARE pag. 30

Esercizio 1

Ombrellone – ali – arcipelago – pesce spada – scarpe – fuoco – tavoli – allegria – Giuliano – Pane – fioraio – miele – corna – cantante – cicogna – donna.

TANTA CARTA pag. 32

Esercizio 1

Similitudine – come – metafore – paragonata – come – personificazione – come.

DECORIAMO pag. 33

Esercizio 2

1. disegna una figura
2. ripassa il contorno con la colla.
3. aggiungi altri segni con la colla.
4. stendi il colore dorato col pennello
5. prendi lucido da scarpe
6. ripassa col lucido da scarpe

ITALIA... EUROPA... MONDO! pag. 34

Esercizio 1

Africa – America – Asia – Oceania – Antartide – calde – freddo – temperata.

Esercizio 2

Francia – Spagna – Gran Bretagna – Germania – Polonia – Russia.

DALLO STATO AI COMUNI pag. 35

Esercizio 1

Cittadini – elezioni – legislativo – governo – giudiziario.

UNA MISSIONE SPECIALE pag. 36

Esercizio 1

FEMMINILI: aria – testa – catena – donne – braccia – caccia – testa – vita – Infanta – Imperatrice – bambina – terra – tenda – coperta – pelliccia – tenda – spalle – terra – cordicella.

MASCHILI: sudore – mantello – cappello – collo – amuleto – Cairone – uomini – bambini – uomini – Atreiu – capelli – neonato – giorni – Cairone – Atreiu – segno – gioco – Cairone – calzoni – torso – mantello – capelli – capo – occhi – Cairone – Atreiu.

Esercizio 2

Commestibile – Rupestre – ignifugo – perpetuo – potabile – ippica – campestre.

SKYPE CHE BELLA INVENZIONE! pag. 37

Esercizio 1

lettera

Esercizio 2

SKYPE è un programma che permette di comunicare in tempo reale tramite messaggi di testo, chiamate o video chiamate.

ORTONE E I PRONOMI pag. 38

Esercizio 1

Si – lui – lo – io – ti – tu – te – lui – si – lo –lo.

Esercizio 2

Mi (*accompagnerà alla festa*) – me – te – lo – la (*mangio*) – mi.

Esercizio 3

Appena sarà tornato il babbo, GLI comunicherò la mia decisione.

Ho incontrato due vecchie amiche e ho detto LORO di telefonarmi.

Non mi piacciono le polpette: LE trovo disgustose.

La palestra è laggiù, LA raggiungo in un minuto.

Lo zaino è troppo pesante ME LO tieni per un po'?

PRONOMI RELATIVI IN NATURA pag. 39

Esercizio 1

1. LE quali – 2. I quali – 3. LA quale – 4. IL quale.

Esercizio 2

Da – in – di – a – con – su.

Pesca – prato – stella marina – libro – lama – pizza margherita.

GLI ETRUSCHI pag 40

Esercizio 1

C – A – D – E – F – B – G.

Esercizio 2

Città–stato – monarchia – aristocrazia – Lucumone – oligarchia – patriarcato – schiavitù – Lega dei Dodici Popoli.

LE FONTI ETRUSCHE pag. 41

Esercizio 1

C – F – E – B – D – A..

Esercizio 2

V – F – V – F – V.

PRONOMI IN INCOGNITO pag. 42

Esercizio 1

Spero **che (cong.)** tu venga a trovarmi quest'estate.

Ho riconosciuto Eleonora dal divertente cappellino **che (pr.rel.)** le ha regalato la mamma.

Ho incontrato un amico **che (pr.rel.)** conosci anche tu.

Mi ha raccontato **che (cong.)** vi vedete spesso al mare.

Non ti dimenticare **che (cong.)** sabato mangeremo insieme dalla nonna **che (pr.rel.)** per l'occasione ci preparerà una speciale pasta al forno.

Il telefonino **che (pr.rel.)** ho comprato la settimana scorsa si è rotto.

Esercizio 2

I **nostri (agg.)** zaini sono identici. Non distinguo il **mio (pron.)** dal **tuo (pron.)**

Mia (agg.) sorella è carina. E la **tua (pron.)** com'è?

Elena trascorre le **sue (agg.)** vacanze in Puglia, voi trascorrerete le **vostre (pron.)** in Sicilia.

Il **nostro (agg.)** modo di pensare è molto diverso dal **loro (pron.)**.

Il **tuo (agg.)** quaderno è qui, ma qualcuno deve aver preso il **mio (pron.)**.

La **tua (agg.)** valigia è più leggera della **sua (pron.)**.

Il **mio (agg.)** cane è più anziano del **tuo (pron.)**.

Il **vostro (agg.)** condominio è a due passi dal **nostro (pron.)**.

Esercizio 3

Martina non sa decidere tra **questo (agg.)** vestito verde e **quello (pron.)** blu.

Questi (agg.) occhiali da sole mi stanno meglio, ma **quelli (pron.)** che portavo prima erano orribili.

Io mangio **questa (agg.)** fetta di torta, ma tu assaggia **quella (pron.)** e dimmi se ti piace.

Non dimenticherò mai **quegli (agg.)** occhi.

Questi (agg.) jeans sono di una taglia in meno rispetto a **quelli (pron.)**.

Quell'(agg.) auto costa duemila euro meno di **questa (pron.)**

Questo (agg.) astuccio è molto più capiente di **quello.(pron.)**

Questa (agg.) mattina il mare è davvero calmo.

VERBI IN AUTO pag. 43

Esercizio 1

F – F – V – V – F – V – V.

Esercizio 2

Avesse – saremmo – avrei – avessi – aveste – avreste – fosse – avrebbe.

Esercizio 3

Possedere – aver fatto qualcosa – sentire – sentire – aver fatto qualcosa – possedere – possedere – aver fatto qualcosa – sentire.

VERBI IN TABELLA pag. 44

Esercizio 1

Fosti rimproverato: 1^a – indicativo – passato remoto – 2^a sing – transitivo – passivo.

Ci travestiremo: 3^a – indicativo – futuro semplice – 1^a plu – transitivo – riflessivo.

Partendo: 3^a – gerundio – presente – intransitivo – attivo.

Hanno viaggiato: 1^a – indicativo – passato prossimo – 3^a plu – intransitivo – attivo.

Sarebbero stati premiati: 1^a – condizionale – passato – 3^a plu – transitivo – passivo.

Ero uscito: 3^a – indicativo – trapassato prossimo – 1^a sing – intransitivo – attivo.

Avete: propria – indicativo – presente – 2^a sing. – transitivo – attivo.

Che egli fosse stato punito: 3^a – congiuntivo – trapassato – 3^a sing – transitivo – passivo.

Sarete stati: propria – indicativo – futuro anteriore – 2^a plu. – intransitivo – attivo [oppure]

propria – imperativo – futuro – intransitivo – attivo.

Avessimo letto: 2^a – congiuntivo – trapassato – 1^a plu. – transitivo – attivo.

Che essi credano: 2^a – congiuntivo – presente – 3^a plu. – **in/transitivo** – attivo.

Eri amato: 1^a – indicativo – imperfetto – 2^a sing – transitivo – passivo.

Avrei vinto: 3^a – condizionale – passato – 1^a sing – transitivo – attivo.

Cantato: 1^a – participio – passato – transitivo – attivo.

Parti: 3^a – indicativo – presente – 2^a sing – intransitivo – attivo.[oppure]

3^a – imperativo – presente – intransitivo – attivo

Ci fummo lavati: 1^a – indicativo – trapassato remoto – 1^a plur – transitivo – riflessivo.

Avere nuotato: 1^a – infinito – passato – intransitivo – attivo.

Credereste: 2^a – condizionale – presente – 2^a plu – **in/transitivo** – attivo.

Ebbi scritto: 3^a – indicativo – trapassato remoto – 1^a sing – transitivo – attivo.

Esercizio 2

Intransitivi: splende – dorme – finiscono – appassiscono – entrerò – parte.

Transitivi: mangia – ha temperato – legge – canta.

L'ISOLA DESERTA pag. 45

Esercizio 1

Riusciva: attiva.

Era stata esplorata: passiva.

Si trovavano: riflessiva.

Erano partiti: attiva.

Si chiamava: riflessiva.

Aveva cominciato: attiva.

Perdeva: attiva.

Fu portata: passiva.

Si sentirono: riflessiva.

LA BAITA MISTERIOSA pag. 46

Esercizio 1

Transitivi: sapevano – rimescolava – si aprì – invitò – guardandosi –rassicurarla – cucinano – si godevano – videro – mangiarono – rendersene – bevvero – aveva assaliti – capire –guardò –scoprì – non fosse stato acceso – non fossero stati usati.

Intransitivi: Avevano corso – si trovavano – corsero – si affacciarono – stava seduta – bolliva – si consultarono – bussarono – si voltò – ciabattò – entrate – rifletté – guardandosi – bolliva – dormiva rendersene – combatterono – caddero – si risvegliò – volle – si trovava – era passato – era tornato – aveva dormito – pendeva.

NASCITA DI ROMA pag. 48

Esercizio 1

4 – 2 – 5 – 1 – 3.

Esercizio 2

Romolo – Numa Pompilio – Tullio Ostilio – Anco Marzio – Tarquinio Prisco – Servio Tullio – Tarquinio il Superbo.

LA VITA AL TEMPO DEI ROMANI pag. 49

Esercizio 1

Insula: 6 – Domus: 4 – Villa: 7 – Teatro: 5 – Terme: 3 – Circo: 1 – Tempio: 2 – Anfiteatro: 8.

Esercizio 2

Giunone – Minerva – Marte – Nettuno – Giove – Penati – Vulcano – Giano.

Esercizio 3

V – F – V – V.

BIANC DEI MONTI pag. 50

Esercizio 1

5 – 2 – 4 – 1 – 3.

AVVERBI PER TUTTI I GUSTI pag. 51

Esercizio 1

Quantità: sufficientemente – molto – tanto.

Tempo: sempre – già – oggi – domani – appena – presto – subito – sempre – spesso.

Modo: lentamente – cautamente – felicemente.

Luogo: qui – lassù – laggiù.

Esercizio 2

Forse – per di là – al di sotto.

A COLAZIONE pag. 52

Esercizio 1

Ancora – bene – tardi – troppo – nulla – mai – male – volentieri – molto – meno.

CERTAMENTE

Esercizio 2

In un batter d'occhio – di buon ora – di punto in bianco – a casaccio – a catenelle – a fatica.

GLI IPPOPOTAMI EQUILIBRISTI pag. 53

No – immaginari – indefinito e imprecisato – fantastico – sono fantastici – fantastico.

PAROLE PER STARE INSIEME pag. 55

Esercizio 1

Non uniscono due proposizioni: e – ma

Uniscono due proposizioni: perché – fuorché – perciò – purché – benché.

Esercizio 3

Un corvo invidiava i piccioni perché avevano sempre cibo a disposizione, allora si tinse le piume di

grigio ed entrò in una piccionaia ma ebbe un attimo di esitazione e gracchiò come un vero corvo perciò i piccioni lo assalirono a beccate e lo cacciarono.

UNA GIORNATA A ROMA pag. 56

Gli uomini andavano alle terme – assistevano alle corse delle bighe – i bambini maschi andavano a scuola – le donne andavano al mercato – I romani assistevano agli spettacoli dei gladiatori nel circo.

TRA GLI SCAVI DI POMPEI pag. 58

Campania – Napoli – Il Vesuvio eruttò – da cittadini romani.

UNA VERA AMICA pag. 59

Esercizio 2

Indica cosa curano le compresse.

Indica dove è caduto il libro.

Indica dove si incontreranno Marta e chi parla.

Indica da quanto tempo i soggetti abitano in quel posto.

Indica con chi i soggetti andranno a Pisa.

Esercizio 3

Alla – dei.

Della – del – della.

Della.

Della.

SALVIAMO LA FORESTA AMAZZONICA pag. 61

Continuando così la Foresta Amazzonica scomparirà con effetti catastrofici per l'uomo.

Scomparsa di molte forme di vita e distruzione del patrimonio genetico di numerose piante e animali.

Morte di uno dei più grandi produttori di ossigeno.

Conseguenze tremende sulla regolazione del clima: evaporazione dei mari e scioglimento dei ghiacci.

Scomparsa di molte tribù con gravi perdite dal punto di vista sociale e culturale.

Continuando così si arriverà ad una distruzione irreversibile.

DIRITTI E DOVERI pag. 62

Esercizio 1

Diritto di andare a scuola e di imparare.

Diritto di esprimere le proprie idee e di scegliere la propria religione.

Diritto di essere nutriti accuditi e curati quando sono malati.

Diritto di non essere picchiati o maltrattati in alcun modo.

Diritto di vivere se possibile con i propri genitori.

FRASI MINIME E NON pag. 63

Esercizio 1

Paolo ascolta.

I canguri vivono.

Tu nuoti.

La maestra insegna.

Galline, conigli e oche gironzolano.

Tu hai costruito.

Esercizio 4

No – no – no –sì.

SOGGETTI E PREDICATI pag. 64

Esercizio 1

Il tempo: soggetto / passa: predicato.

Gli zii: soggetto / verranno: predicato.

Io e Marco: soggetto / faremo: predicato.

Tu: soggetto / sei cresciuto: predicato.

Il presentatore: soggetto / è arrivato: predicato.

La festa: soggetto / comincerà: predicato.

I cocomeri: soggetto / maturano: predicato.

I fuochi: soggetto / scoppiano: predicato.

Tu: soggetto / vieni: predicato.

Io: soggetto / rido: predicato.

Esercizio 2

Egli/lui/esso/ella/lei/essa – noi – io – voi – essi.

Esercizio 3

Io (soggetto) amo / parlo.

La mia mamma (soggetto) ha invitato.

Noi (soggetto) saremo.

Fabio e Carla (soggetto) sono.

Esercizio 4

Per dove? – Fino a quando? – Come? – A chi? – Cosa?

Esercizio 5

S/PV/CD/CI.

CI/CI/PN/S.

ALTRI COMPLEMENTI pag. 65

Esercizio 1

di termine / come? / di mezzo / con chi? / a causa di che cosa? / di fine / di luogo / Quando? Per quanto tempo.

IN VIAGGIO NELLA FRASE pag. 66

Esercizio 1

1. **Alla nonna:** complemento di termine.

di Corrado: complemento di specificazione.

piacciono: predicato verbale.

le collane: soggetto.

di perle: complemento di materia.

2. **Il cane:** soggetto

abbaiò: predicato verbale.

con forza: complemento di modo.

all'arrivo: complemento di causa.

dei ladri: complemento di specificazione.

3. **Io:** soggetto sottinteso

aspetto: predicato verbale

l'arrivo: complemento oggetto.

di una zia: complemento di specificazione

da Roma: complemento di provenienza.

4. **Emma:** soggetto

scrive: predicato verbale

biglietti: complemento oggetto.

di auguri: complemento di argomento

agli amici: complemento di termine

Esercizio 2

1. **L':** Articolo determinativo maschile singolare.

Uomo: nome comune di persona concreto maschile (promiscuo)singolare.

più alto: aggettivo qualificativo di grado comparativo di maggioranza maschile singolare.

del preposizione propria articolata singolare maschile.

mondo nome comune concreto maschile singolare primitivo.

vive: voce del verbo vivere – 2^a coniugazione – indicativo – presente – 3^a persona singolare – intransitivo – attivo.

in: preposizione propria semplice.

Cina nome proprio di nazione concreto femminile singolare primitivo.

2. **Lucia:** nome proprio di persona concreto femminile singolare primitivo.

ha trovato: voce del verbo trovare 1^a coniugazione – indicativo – passato prossimo – 3^a singolare – transitivo – attivo.

un: articolo indeterminativo maschile singolare.

cagnolino: nome comune di animale concreto maschile singolare alterato (diminutivo).

e: congiunzione coordinante.

ora: avverbio di tempo

lo: pronome personale complemento 3^a persona maschile singolare.

tiene: 2^a coniugazione – indicativo – presente – 3^a persona singolare – transitivo – attivo.

a: preposizione propria semplice.

casa: nome comune di cosa concreto femminile singolare primitivo.

sua aggettivo determinativo possessivo 3^a persona singolare.

3. **Ti** pronome personale complemento genere promiscuo 2^a persona singolare.

rivolgerei: voce del verbo rivolgere – 2^a coniugazione – condizionale – presente – 1^a persona singolare.

parole: nome comune di cosa concreto femminile plurale primitivo.

gentili aggettivo qualificativo genere promiscuo plurale.

se congiunzione subordinante.

fossi voce del verbo essere – coniugazione propria – 2^a persona singolare – congiuntivo – imperfetto.

più educato: aggettivo qualificativo di grado comparativo di maggioranza, maschile singolare.

4. **Che:** aggettivo esclamativo, genere comune invariabile.

fortuna: sostantivo nome comune di cosa astratto, femminile, singolare, primitivo.

quella: aggettivo determinativo dimostrativo femminile singolare.

signora: nome comune di persona concreto femminile singolare primitivo.

ha acquistato: voce del verbo acquistare – 1^a coniugazione – indicativo – passato prossimo – 3^a persona singolare – transitivo – attivo.

il: articolo determinativo maschile singolare.

biglietto: nome comune di cosa concreto maschile singolare primitivo.

vincente: aggettivo qualificativo genere promiscuo singolare

della: preposizione propria articolata femminile singolare.

lotteria: nome comune di cosa concreto femminile singolare.

5. **Dietro:** preposizione impropria semplice.

il articolo determinativo maschile singolare.

mobile: nome comune di cosa concreto maschile singolare primitivo.

della: preposizione propria articolata, femminile, singolare.

cucina nome comune di cosa concreto femminile singolare primitivo.

ho ritrovato: voce del verbo ritrovare– 1^a coniugazione – indicativo – passato prossimo – 1^a persona – singolare transitivo attivo.

l': articolo determinativo maschile singolare.

anello: nome comune di cosa concreto maschile singolare primitivo.

che: pronome relativo maschile singolare.

avevo perso: Voce del verbo perdere – 2^a coniugazione – indicativo – 1^a persona singolare – trapassato prossimo – transitivo e attivo.

L'EREDITÀ DEI ROMANI pag. 67

Esercizio 1

Acquedotto – arco trionfale – pietra miliare – colonna monumentale – terme – ponte – foro – anfiteatro.

A TUTTA LETTURA pagg. 68–69

Esercizio 1

Alice moriva di noia a starsene seduta con la sorella sulla proda, / senza far niente; / aveva sbirciato un paio di volte il libro che la sorella stava leggendo, / ma non c'erano figure né dialoghi, / "e a cosa serve un libro", / pensava Alice, / "senza figure né dialoghi?" //

Stava dunque calcolando fra sé e sé se tirarsi in piedi per andare a raccogliere le margherite, / quando d'improvviso le sfrecciò accanto un coniglio bianco dagli occhi rosa. //

Del fatto in sé non c'era troppo da meravigliarsi, / né Alice trovò poi troppo stravagante sentire che il Coniglio mormorava: – "Ohimè! Ohimè! Farò tardi, troppo tardi!" (ripensandoci, dopo, capì che in effetti ci sarebbe stato di che stupirsi; / al momento però tutto le parve perfettamente naturale); / ma quando vide il Coniglio fare il gesto di estrarre un orologio dal taschino del panciotto, / guardarlo e riprendere di gran lena il passo, / Alice balzò in piedi, / perché le era balenato nella mente che non aveva mai visto prima un coniglio con un panciotto né tanto meno con un orologio dentro al taschino, / e, / bruciata dalla febbre della curiosità, / lo inseguì di corsa attraverso il campo dove fece appena in tempo a vederlo sparire dentro una grossa tana sotto la siepe. //

Un attimo dopo, / anche Alice ci si infilava dentro, / senza riflettere per un attimo come avrebbe fatto a uscirne fuori.

Esercizio 3

Nella tana del coniglio

Esercizio 4

Alice si trova in giardino.

Alice si sente annoiata

Alice non si stupisce del coniglio bianco che sa parlare.

Alice, invece, balza in piedi piena di meraviglia quando il coniglio estrae l'orologio dal taschino del

panciotto.

Perché non aveva mai visto un coniglio col panciotto.

Fantastico.

ESERCITAZIONI INVALSI ITALIANO

PAG 71: 1.A – 2.B – 3.D – 4.D.

PAG 72: 1.A – 2.C – 3.C – 4.C.

PAG 73: 1.A – 2.A – 3.C.

PAG 74: 1.D – 2.D – 3.C – 4.D.

ABILITÀ MATEMATICHE pag. 75

$$2000 : 8 = 250 \text{ (blu)}$$

$$2,5 \times 1000 = 2500 \text{ (azzurro)}$$

$$350 \text{ cm} = 3,5 \text{ m (rosa)}$$

$$0,35 \text{ Km} = 3,5 \text{ m (rosa)}$$

$$0,35 \text{ dam} = 35 \text{ m}$$

$$35 \text{ dm} = 3,5 \text{ m (rosa)}$$

$$3500 \text{ mm} = 3,5 \text{ m (rosa)}$$

$$25 \text{ decine} = 250 \text{ (blu)}$$

$$35 \text{ dam} = 350 \text{ m (rosso)}$$

$$3500 \text{ dm} = 350 \text{ m (rosso)}$$

$$25 \text{ centinaia} = 2500 \text{ (azzurro)}$$

$$1000 - 750 = 250 \text{ (blu)}$$

$$500 \times 5 = 2500 \text{ (azzurro)}$$

$$3,5 \text{ hm} = 350 \text{ m (rosso)}$$

$$10 \times 5^3 = 1250 \text{ (arancione)}$$

$$2500 \text{ (azzurro)}$$

$$\frac{1}{4} \times 10000 = 2500 \text{ (azzurro)}$$

Poligoni (coda aquilone): i primi 3 sono regolari (verde) gli altri irregolari (giallo).

GRANDI NUMERI CURIOSI pag. 76

Esercizio 1

Sessanta milioni settecento ottanta mila trecento settantasette

149 600 000

Sei miliardi novecento settantacinque milioni

4 540 000 000

Trecento ottantaquattro mila

40 075

Dieci milioni cento quarantanove mila duecento cinquantatre

Esercizio 2

$6975000000 > 4540000000 > 149600000 > 10149253 > 384400 > 40075$

NUMERI MISTERIOSI pag. 77

Esercizio 1

$$2000000 > 100000$$

$$1000000 = 1000000$$

$$600000000 > 500000000$$

$$50080000 < 80050000$$

Esercizio 2

$$1399670: 7 \text{ da}$$

$$904503: 4 \text{ hk}$$

$$90120600: 1 \text{ hk}$$

$$790332000: 3 \text{ dak}$$

$$295034: 4 \text{ k}$$

$$12365034: 2 \text{ uM}$$

$$2134574$$

CALA "POTENZA" pag. 78

Esercizio 1

$$3 \times 3 = 27$$

$$3^3 = 27$$

Esercizio 2

$$5^2 = 5 \times 5 = 25$$

$$7^3 = 7 \times 7 \times 7 = 343$$

$$9^2 = 9 \times 9 = 81$$

$$4^3 = 4 \times 4 \times 4 = 64$$

$$6^3 = 6 \times 6 \times 6 = 216$$

Esercizio 3

$$2 \times 4 \times 7 \times 2 = 2^4 \times 7$$

$$15 \times 15 \times 15 = 15^3$$

$$10 \times 5 \times 10 \times 5 = 10^2 \times 5^2$$

$$6 \times 6 \times 6 \times 6 = 6^4$$

$$4 \times 4 = 4^2$$

$$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 = 3^5$$

Esercizio 4

$$8 - 64 - 27$$

Esercizio 5

$$49 = 7^2$$

$$25 = 5^2$$

$$81 = 9^2$$

LE POTENZE DEL DIECI pag. 79

Esercizio 1

$$1000 - 10000 - 100000 - 1000000 - 10000000$$

Esercizio 2

$$40 = 4 \times 10 = 2^2 \times 10$$

$$700000 = 7 \times 100000 = 7 \times 10^5$$

$$3000000 = 3 \times 1000000 = 3 \times 10^6$$

$$500 = 5 \times 100 = 5 \times 10^2$$

$$2000 = 2 \times 1000 = 2 \times 10^3$$

$$9 = 9 \times 1 = 9 \times 10^0$$

$$50000 = 5 \times 10000 = 5 \times 10^4$$

Esercizio 3

$$1\ 085\ 802 = 1 \times 1000000 + 8 \times 10000 + 5 \times 1000 + 8 \times 100 + 2 \times 1 = 1 \times 10^6 + 8 \times 10^4 + 5 \times 10^3 + 8 \times 10^2 + 2 \times 10^0$$

Esercizio 4

$$8 \times 1000000 + 6 \times 10000 + 3 \times 1000 = 8\ 063\ 000$$

$$9 \times 100000 + 6 \times 10000 + 2 \times 10 = 96\ 020$$

$$5 \times 1000 + 8 \times 100 + 8 \times 10 = 5\ 880$$

DIVISIBILITÀ DA SCOPRIRE pag. 81

Esercizio 1

Divisibile per 5: se termina con 0 o con 5.

Divisibile per 10: se termina con la cifra 0.

Divisibile per 2: se è un numero pari.

Divisibile per 4: se termina con 2 zeri o con un multiplo di 4.

Divisibile per 3: se la somma delle sue cifre è un multiplo di 3.

Divisibile per 9: se la somma delle sue cifre è un multiplo di 9.

Esercizio 2

13 – 19 – 11 – 23

Esercizio 3

V – F – F – V – V – F

Esercizio 4

Divisibili per 5: 45 – 55 – 105

Divisibili per 4 e per 5: 200 – 60 – 100

Divisibili per 4: 24 – 116 – 124

UN PICCOLO LABORATORIO pag. 82

Esercizio 1

Citoplasma: contiene i vari organuli.

Membrana cellulare: riveste la cellula e la protegge.

Organuli: svolgono funzioni specifiche (respirazione, sintesi proteine...).

Nucleo: è il “centro comandi” della cellula.

Esercizio 2

Tessuti – organi – apparato.

UN CORPO ORGANIZZATO pag. 83

Esercizio 2

Cuore: apparato cardio-circolatorio

Intestino: apparato escretore

Polmoni: apparato respiratorio

Cervello: sistema nervoso

Reni – vescica: apparato escretore

Ovaie – utero: apparato riproduttore

PROPRIETÀ IN SPIAGGIA pag. 84

Esercizio 1

$$7 + 285 = 292 / 285 + 7 = 292$$

$$5 \times 7 \times 2 = 70 / 5 \times 2 \times 7 = 70$$

$$4 + 30 + 16 = 50 / 20 + 30 = 50$$

$$25 \times 3 \times 2 = 150 / 50 \times 3 = 150$$

$$15 \times 8 = (10 \times 8) + (5 \times 8) = 80 + 40 = 120$$

Esercizio 2

$$58 + 32 = 90 / 60 + 30 = 90$$

$$2900 + 400 = 3300 / 3000 + 300 = 3300$$

$$2700 + 500 + 300 = 3500 / 2500 + 500 + 500 = 3500$$

$$900 + 600 + 1100 = 2600 / 1000 + 600 + 1000 = 2600$$

$$5 \times 2 \times 70 = 700 / 10 \times 70 = 700$$

$$12 \times 50 \times 2 = 1200 / 10 \times 100 = 1200$$

$$25 \times 4 \times 6 = 600 / 100 \times 6 = 600$$

$$65 \times 5 \times 200 = 65000 / 65 \times 1000 = 65000$$

$$28 \times 2 = 56 / (20 \times 2) + (8 \times 2) = 56$$

$$320 \times 4 = 1280 / (300 \times 4) + (20 \times 4) = 1280$$

$$12000 \times 3 = 36000 / (10000 \times 3) + (2000 \times 3) = 36000$$

$$130000 \times 3 = 390000 / (100000 \times 3) + (30000 \times 3) = 390000$$

Esercizio 3

Circa 60 000.

Circa 32 000.

PROPRIETÀ TRA LE ONDE pag. 85

Esercizio 1

$$1401 / 6$$

Esercizio 2

$$153 - 12 = 141 / (+8) \quad 161 - 20 = 141$$

$$437 - 9 = 428 / (+1) \quad 438 - 10 = 428$$

$$1875 - 999 = 876 / (+1) \quad 1876 - 1000 = 876$$

$$275 - 45 = 230 / (-25) \quad 250 - 20 = 230$$

$$60 : 12 = 5 / (:6) \quad 10 : 2 = 5$$

$$36 : 18 = 2 / (:6) \quad 6 : 3 = 2$$

$$1200 : 8 = 150 / (:4) \quad 300 : 2 = 150$$

$$150 : 6 = 25 / (:3) \quad 50 : 2 = 25$$

$$600 : 200 = 3 / (:100) \quad 6 : 2 = 3$$

$$720 : 90 = 8 / (:10) \quad 72 : 9 = 8$$

$$54000 : 6000 = 9 / (:1000) \quad 54 : 6 = 9$$

$$2100 : 700 = 3 / (:100) \quad 21 : 7 = 3$$

INDOVINELLI NUMERICI pag. 86

Esercizio 1

I. $375 + 5783 + 1346 = 7504$

O. $8094 - 7783 = 311$

O. $818 + 39067 + 553 = 40438$

H. $10000 - 2104 = 7896$

D. $17075 - 11806 = 5269$

C. $25491 + 34209 = 59700$

CHIODO

O. $134 \times 27 = 3618$

I. $296 \times 34 = 10064$

N. $2385 \times 14 = 33390$

D. $2314 : 26 = 89$

E. $6480 : 48 = 135$

B. $9792 : 36 = 272$

BIDONE

RETTE E ANGOLI pag. 87

Esercizio 2

Sì – no – no – no – trapezio

Esercizio 3

D – A – B – C – E – F

IN GIRO PER L'ITALIA pag. 88

Esercizio 1

A. 21 €

B. 57 gradini

C. 190 €

D. 526 €

E. 1725000 italiani

F. 333 m

ESPRESSIONI A TEMPO pag. 89

Esercizio 1

1. 100

2. 50

3. 800

4. 50

Esercizio 2

$$100 + 50 + 800 + 50 = 1000$$

ESPRESSIONI PER RISOLVERE pag. 90

A. $(7 \times 8 \times 15) - 450 = 390$

B. $[(190 + 80) - 110] : 4 = 40$

C. $100 - [(18 \times 4) + 9] = 19 \text{ €}$

FRAZIONI DA PERCORRERE pag. 91

Esercizio 2

$$\frac{3}{4} - \frac{4}{6} - \frac{1}{8} - \frac{3}{5}$$

Esercizio 3

$$\frac{2}{6} - \frac{1}{3} - \frac{4}{12}$$

Equivalenti

IN BICI...A TUTTA FRAZIONE! pag. 92

Esercizio 2

Frazione propria – impropria – apparente

Esercizio 3

Proprie: $\frac{7}{8} - \frac{3}{10} - \frac{1}{6}$

Improprie: $\frac{3}{2} - \frac{7}{4} - \frac{11}{9} - \frac{12}{11}$

Apparenti: $\frac{10}{5} - \frac{40}{10} - \frac{15}{3}$

DOLCI CONFRONTI pag. 93

Esercizio 1

Minore – maggiore

Esercizio 2

$$\frac{1}{2} < \frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

$$\frac{4}{12} < \frac{2}{4}$$

$$12/24 = 1/2$$

$$8/24 < 3/4$$

$$3/6 = 1/2$$

$$2/3 < 3/4$$

$$23/24 < 1$$

$$10/12 = 5/6$$

$$2/12 < 1/2$$

$$3/3 > 3/4$$

$$3/12 < 2/3$$

$$2/6 < 4/6$$

FRAZIONI IN VENDITA pag. 94

Esercizio 1

$$12 - 48$$

Esercizio 2

$$18 : 6 = 3 / 3 \times 2 = 6 / 18 - 6 = 12$$

$$180 : 10 = 18 / 18 \times 9 = 162 / 180 - 162 = 18$$

Esercizio 3

$$300 / (400 : 4) \times 3$$

$$2000 / 3200 : 8 \times 5$$

$$2800 / 2400 \times 7 : 6$$

QUANTE FRAZIONI pag. 95

Esercizio 1

$$240 - 84 - 2814 - 1000 - 720 - 15 - 182 - 950$$

Esercizio 2

$$497 - 710 - 660 - 4000 - 3434 - 1920 - 4725 - 1218$$

Esercizio 3

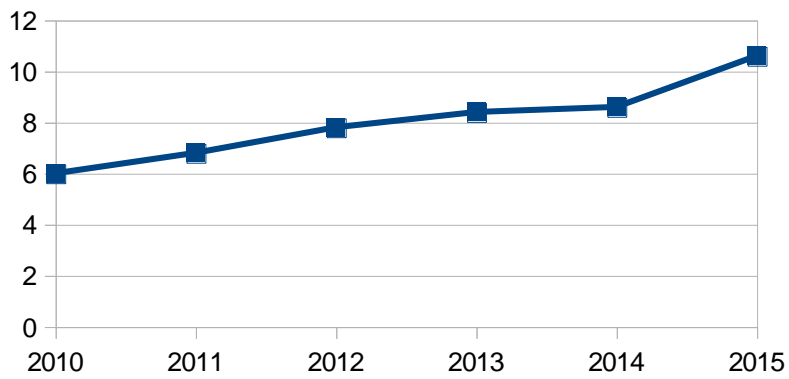
$$238 : 7 \times 2 = 68$$

$$238 - 68 = 170$$

68 a piedi, 85 con lo Scuolabus, 85 in automobile

QUANTE FRAZIONI pag. 96

Esercizio 1



2 – aerogramma

TRASFORMAZIONI pag. 97

Esercizio 1

Solo sui numeri 0 e 8

Esercizio 2

destra – sinistra.

LA MEDIA pag. 98

Esercizio 1

$$10 + 5 + 2 + 5 + 4 + 2 = 28 / 26 : 6 = 4,6$$

2 e 5 è la moda.

$$2 - 2 - 4 - 5 - 5 - 10$$

$$2 - 2 - 4 - 5 - 5 - 10$$

$$4 + 5 = 9$$

$$9 : 2 = 4,5$$

4,5 è la mediana

C'È ANGOLO E ANGOLO pag. 99

Esercizio 1

$$120^\circ - 320^\circ - 50^\circ - 40^\circ - 140^\circ - 20^\circ - 90^\circ$$

Esercizio 3

$$270^\circ - 90^\circ - 180^\circ$$

POLIGONI IN CORNICE pag. 100

Esercizio 3

Poligoni convessi: A, B, C, D, E, F, G, N, P, R

Poligoni concavi: K, I, U, V, S, M

VERITÀ GEOMETRICHE pag. 101

Esercizio 1

V – V – F – F – V

Esercizio 2

Regolari: Y

Convessi: K

Quadrilateri: W – Z

Intersezione dei 3: X

Solo il terzo bambino dice la verità

A VELE SPIEGATE pag. 102

Esercizio 1

F – A – D – B – E – (richiesta impossibile) rimane C.

TUTTO SUI QUADRILATERI pag. 103

Esercizio 1

Trapezio: 1 coppia di lati paralleli

Parallelogramma: 2 coppie di lati paralleli, lati opposti 2 a 2 uguali

Rettangolo: 2 coppie di lati paralleli, lati opposti 2 a 2 uguali, 4 angoli retti

Rombo: 2 coppie di lati paralleli, 4 lati uguali

Quadrato: 2 coppie di lati paralleli, 4 angoli retti, 4 lati uguali

Esercizio 2

Retti, trapezio rettangolo – diversi, trapezio scaleno – due, lati, trapezio isoscelo

UN PICNIC SU MISURA pag. 104

Esercizio 1

145 cm – 0,3 m – 1,8 km – 200 mm

Esercizio 2

Gr – kg – gr – kg

Esercizio 3

V – V – F – V

COLLEZIONE DI CONCHIGLIE pag. 105

Esercizio 1

340 – 130 – 48 – mm – cm – km

0,16 – 62 – 0,7 – hl – l – dl

0,309 – 2 – 0,5 – dg – g – kg.

Esercizio

2

1=hg

7=dm

7=dal

4= dag

7= mm

7=hl

5=dm

3=

dag

Esercizio 2

0,4217 – 4,217 – 42,17 – 421,7 – 4217 – 42170 – 421700

0,009765 – 0,09765 – 0,9765 – 9,765 – 97,65 – 976,5 – 9765

0,0814 – 0,8124 – 8,124 – 81,24 – 812,4 – 8124 – 81240

0,008936 – 0,08936 – 0,8936 – 8,936 – 89,36 – 893,6 – 8936

MISURE IN GIRO PER L'EUROPA pag. 106

Esercizio 1

A. 168 m – B. 450 l – C. 20 volte / 1080 Kg – D. 140.000

Esercizio

2

Parigi Francia

Pisa Italia

Londra Gran Bretagna

Berlino Germania

Madrid Spagna

Varsavia Polonia

DECIMALI PANORAMICI pag. 107

Esercizio 1

902,14 = $\frac{90214}{100}$

100

16,3 = $\frac{163}{10}$

10

0,504 = $\frac{504}{1000}$

1000

1,63 = $\frac{163}{100}$

100

90,214 = $\frac{90214}{1000}$

1000

$$0,9 = \frac{9}{10}$$

$$5,4 = \frac{54}{10}$$

$$9 = \frac{90}{10}$$

$$0,54 = \frac{54}{100}$$

$$701 = \text{circa } \frac{10}{70}$$

$$240 = \text{circa } \frac{3}{81}$$

$$999 = \text{circa } \frac{2}{500}$$

$$20 = \text{circa } \frac{0,5}{41}$$

$$1 = \text{circa } \frac{0,3}{3}$$

$$130 = \text{circa } \frac{1}{129}$$

Esercizio 2

$$0,58 = \frac{58}{100}$$

$$3,02 = \frac{302}{100}$$

$$\overline{100}$$

$$5,1 = \frac{51}{10}$$

$$0,437 = \frac{437}{1000}$$

$$1,2 = \frac{12}{10}$$

$$3,81 = \frac{381}{100}$$

$$0,007 = \frac{7}{1000}$$

TIRO A SEGNO DECIMALE pag. 108

Esercizio 1

3,08 - 7,8 - 90,4 - 305 - 101 - 3,2 - 400,2 - 100,001

Esercizio 2

< / = / > / > / < / > / = / <

Esercizio 3

9,3 / 9,4 / 9,31 / 9,301

0,9 / 10,91 / 0,901

2,15 / 2,25 / 2,16 / 2,151

4,129 / 4,229 / 4,139 / 4,13

Esercizio 4

3,26 / 3,30 / 3,32

DUE ALUNNI IN DIFFICOLTÀ pag. 109

Esercizio 1

540 - 470 - 10 - 100 - 4,53 - 4,02 - 10 - 1000

Esercizio 2

B - D - F - H - L

CALCOLI SU CALCOLI pag. 110

Esercizio 1

183459,12 / 35697,47 / 28538,076 / 2415,6 / 43,78 / 28368,75

Esercizio 2

1040 / 23,93 / 8,9 / 16,4

174 / 13,8 / 27,1 / 8,2

1830 / 775,2 / 480 / 5900

0,0012 / 0,4 / 0,04 / 0,0539

STATISTICHE ACQUATICHE pag. 111

Esercizio 1

8000 / 12000 / 18000 / 19000 / 14000 / 4000

12500

Esercizio 2

F – F – V – V

RELATIVI IN TANTE SALSE pag. 112

Esercizio

1

> < <

< < >

Esercizio 2

300 / -200 / -1800 / 10900 / -950

Mattia

13 / 11 / 20 / 17

Esercizio 3

1050 / -250 / -50 / 150

A CIASCUNO IL SUO DIAGRAMMA pag. 113

2600 / 1755 / 76

SCHEMA ENERGETICO pag. 114

Esercizio 1

Sole: energia solare / Pentolino con acqua che bolle: Cascata: energia idrica / Cibo: energia chimica

Pale eoliche: energia eolica

Esercizio 2

muscolare – eolica – lavoro – elettrica – nucleare – geotermica – fossili.

LA LUCE E IL SUONO PAG. 115

sole – trasparenti – traslucidi – opachi – colori – spettro.

Vibrazioni – mezzo – corde vocali – eco – altezza – timbro.

LA SPIRALE DEL TEMPO pag. 116

Esercizio 1

Minuto / ora / giorno / mese / anno / cinquantennio (non deve essere moltiplicato per 10 ma per 2)/secolo

Esercizio

2

300	600
1200	72
3	8
20	5

Esercizio 3

14:40 / 15:08 / 15:50 / 15:55 / 16:02

1 ora

GARA DI VELOCITÀ pag. 117

Esercizio 1

3Km / 5 Km / 6 Km

Esercizio 2

Isa – Ivo – Edo

Esercizio 3

60 / tempo / 110 / 30 / 4

PERCENTUALI ALLO STADIO pag. 118

Esercizio 1

48% / 80% / 50 % / 60%

Lin

Esercizio 2

40%: 4 / 10

10 25

$$\begin{array}{r} 50\% : 10 / 2 \\ \hline 20 \quad 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60\% : 30 / 3 \\ \hline 50 \quad 5 \end{array}$$

AL SUPER MERCATO pag. 119

€ 0,25 / € 225

€ 4,8 / € 19,2

€ 1,8 / € 16,2

€ 13 / € 52

€ 2,4 / € 26,4

€ 3,5 / € 38,5

€ 0,2 / € 4,2

€ 0,45 / € 9,45

REGALI E CONFEZIONI pag. 120

Esercizio 1

Tara / peso lordo / peso lordo.

Esercizio 2

2,45 hg / 0,7 Kg / 800 g / 4 hg / 3800 g

LA COMPRAVENDITA pag. 121

Esercizio 1

F – V – F – V – V – F

Esercizio 2

13,5 / € 400 / € 9500

IL PERIMETRO pag. 122

Esercizio 1

14 / 10 / 12

Esercizio 2

A. 7,8 m / B. € 228

SUPERFICI DA MISURARE pag. 123

Esercizio 1

150 m² / 50 m² / 4000 m² / 2,2 m²

Esercizio 2

Misure minori di 1 m²: 1000 mm² / 106 dm² / 98 dm² / 5700 cm² / 9780 mm² / 104 cm² / 895 cm²

Misure maggiori di 1 m²: 0,0006 hm² / 0,01 hm² / 2 dam² / 0,02 km² / 0,25 hm

AREE E COLORI pag. 124

Esercizio

1

21 m²

850 cm²

36 dm²

21 m²

48 cm²

16

dm²

400 tessere

FIGURE AL PARCO pag. 125

80 m / 375 m²

14 m / 10 m²

12 m / 7 m²

20 m / 24 m²

24 m / 36 m²

€3450

POLIGONI REGOLARI pag. 126

Esercizio 2

Quadrilatero / perimetro / apotema / A= (Pxa) :2

Esercizio 3

Triangolo equilatero: perimetro 0,51 m / apotema 0,04896m / area

0,0124848 m²

Quadrato: perimetro 4m / apotema 2m / area 16m²

Pentagono: perimetro 5,45m / numero fisso 0,688 / apotema 0,75 /

area 2,04375 m²

Esagono: lato 5m / perimetro 30m

Ottagono: perimetro 25,6m / apotema 3,8624m / area 49,43872m²

POLIGONI REGOLARI pag. 127

Esercizio 1

18,84 cm / 28,26 cm²

Esercizio 2

1196,5 cm²

UNA SCULTURA AI RAGGI X pag. 128

Esercizio 1

Solidi rotondi: **F.** sfera – **G.** cono

Poliedri: **B.** piramide esagonale – **D.** parallelepipedo pentagonale – **E.** cubo – **H.** parallelepipedo rettangolare

Esercizio 2

E – A – C – G

IL QUIZ DEI SOLIDI pag. 129

Esercizio 1

MITICO

Esercizio 2

Area laterale: L'area complessiva delle facce che compongono il poliedro eccetto la/e base/i.

Area totale: La somma dell'area laterale e di quella della/e base/i.

MARINAI NEL DIAGRAMMA pag. 130

♣ 7

♣ 4

♣ 6

♣ 2

♣ Perché presentano due proprietà: sia la barba che il cappello come gli appartenenti agli altri due insiemi.

♣ Perché è un marinaio ma non ha la barba, non porta il berretto e non indossa la camicia a righe, proprietà espresse dagli insiemi.

SPERIMENTA ANCHE TU LE LEVE pag. 131

Esercizio 1

F – V

Esercizio 2

pinze – posate da insalata.

MANGIAMO BENE pag. 132

Esercizio 1

1 – 2 – 4 – 5 – 7

ESERCITAZIONI INVALSI MATEMATICA

PAG 133: 1.C – 2.D – 3.A – 4.D – 5.SÌ / NO / NO / NO

PAG 134: 1.C – 2.0,85<0,9<1,2<2 – 3.B – 4. RICKY / LEO – 5.C

PAG 135: 1.B – 2.A – 3.B – 4.D – 5.C

PAG 136: 1.12 gelati con un resto di €1,70 – 2.D – 3.0,955 – 4.C.

PASSPORTS pag. 137

Esercizio 1

Alice

11

18, Gordon street

Glasgow

Scotland

British

ten

Oxford

15, Queen's Park Road

England

British

ORDINAL NUMBERS AND DAYS OF THE WEEK pag. 138

Esercizio

1

tenth: 10th

ninth: 9th

seventh: 7th

eight: 8th

sixth: 6th

fourth: 4th

twenty-ninth: 29th

twenty-fifth: 25th

twelfth: 12th

fifteenth: 15th

second: 2nd

twenty-first: 21st

eleventh: 11th

twenty-second: 22nd

fifth: 5th

twentieth: 20th

first: 1st

thirteenth: 30th

twenty-third: 23th

third:

3rd

Esercizio 2

Monday

Thursday

Wednesday

Tuesday

Friday

Saturday

DAILY ROUTINE pag. 139

Esercizio 1

2 - 7 - 8 - 4 - 3 - 6 - 1 - 5

Esercizio 2

He has breakfast.

He has swimming lessons.

He has lunch.

He reads a book.

He plays with his friends.

He has dinner.

He goes to bed.

THE TIME pag. 140

Esercizio 1

Orologio rosso: 2

Orologio azzurro: 5

Orologio fucsia: 6

Orologio arancione: vuoto

Orologio verde scuro: 1

Orologio giallo: 3

Orologio verde chiaro: 4

It's twenty-five past seven.

TV PROGRAMMES pag. 141

Esercizio 1

a.2 – b.5 – c.4 – d.1 – e.3

Esercizio 2

1. The news;
2. documentary;
3. animated film;
4. sport programme;
5. talent show.

1. The BBs news is on TV.
2. A documentary about lions is on TV.
3. The animated film “Ice Age” is on TV.
4. At seven o'clock;
5. At a quarter past nine.

JOBS pag. 142

Esercizio 1

Tteacher – mechanic – plumber – baby sitter – waiter – doctor – vet – secretary.

Esercizio 2

Vet – teacher– secretary – doctor – mechanic – plumber – baby sitter – waiter.

MEANS OF TRANSPORT pag. 143

Esercizio 1

1. bus – 2. camper van – 3. plane – 4. motorbike – 5. car.

MONEY pag. 144

Esercizio

i	h	b	f
a	c	e	
d	j	g	

Esercizio 2

It's one pound and fifty pence.

It's thirty-nine pounds and ninety-nine pence.

It's five pounds and forty pence

They're sixty-two pounds and thirty pence.