

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
15/09/2021	1	Le frazioni (ripasso): come si scrivono, come si leggono, cosa significano; rappresentazione grafica della frazione cinque ottavi	
15/09/2021	2	aritmetica, frazioni, rappresentare i numeri frazionari sulla retta dei numeri	1) portare libro di aritmetica 1; 2) portare l'ultimo quaderno usato l'anno scorso e/o durante le vacanze; 3) portare anche l'ultimo quaderno di scienze; 4) Dal libro di aritmetica 1, unità 5.6 pagg. 280-281, esercizi 89; 90; 91; 92; 93 sul quaderno (Assegnati per il 17/09/2021)
20/09/2021	5	aritmetica, verifica di ripasso sulle potenze	aritmetica, frazioni equivalenti: unità 5.5 pag. 278 (ripasso); esercizi 72-85 pagg. 303-305 (Assegnati per il 22/09/2021)
22/09/2021	1	Consegna delle verifiche svolte lunedì, ciascuno controlla, corregge e completa la propria con l'aiuto del libro utilizzando una penna di diverso colore. L'argomento si trova sul libro di aritmetica 1 unità 3 pagina 172 e seguenti, i temi fondamentali sono: definizione di elevamento a potenza; casi particolari: $2^?$; 2^1 ; $0^?$; eccetera; proprietà delle potenze. NOTA BENE: ricordarsi che un numero corrisponde ad una potenza con esponente 1 quindi, per esempio, l'espressione $2^3 \times 2$ equivale a $2^3 \times 2^1$.	
22/09/2021	2	Aritmetica, MCD e mcm. Compito: determina (con il metodo che preferisci) il MCD e il mcm delle coppie di numeri degli esercizi 118-126 pagina 248 (sul quaderno). Esempio MCD $(18;24) = 6$; mcm $(18;24)=72$	aritmetica: continuare il ripasso su MCD e mcm (Assegnati per il 24/09/2021)
24/09/2021	1	Consegnate schede di verifica sull'elevamento a potenza. Aritmetica, MCD e mcm: esempi da calcolare mentalmente; casi particolari di numeri primi fra loro e di numeri che sono uno il multiplo dell'altro; caso generale in cui i due numeri hanno almeno un fattore comune	Portare libro di scienze volume A (Assegnati per il 27/09/2021)
24/09/2021	2	Determinare mcm e MCD con la scomposizione in fattori primi	aritmetica, divisibilità, MCD e mcm, dal libro di aritmetica 1: 1) esercizio 6 pagina 233; 2) esercizi 182-186 pagina 252 (Assegnati per il 27/09/2021)
27/09/2021	5	aritmetica, frazioni, frazioni equivalenti: classe di frazioni equivalenti, frazioni ridotte ai minimi termini, ridurre le frazioni ai minimi termini	aritmetica, volume 1, capitolo 5.7 "Riduzione di una frazione ai minimi termini" pagg.282-283: 1) leggi con attenzione pagina 282; 2) copia sul tuo quaderno i tre metodi per ridurre ai minimi termini con i relativi esempi che trovi a pagina 282; 3) svolgi gli esercizi 5, 6, 7 di pagina 283 sul quaderno; 4) svolgi sul quaderno gli esercizi 95 e 96 a pagina 306. NOTA BENE: porta a scuola il libro di scienze volume A (Assegnati per il 29/09/2021)
29/09/2021	1	aritmetica, frazioni equivalenti, riduzione ai minimi termini, correzione esercizi assegnati e altri esempi sui metodi di scrittura della riduzione, il metodo della scomposizione in fattori	confrontare gli appunti della lezione precedente con la trascrizione riportata sul sito antonioguermani.jimdofree.com , eventualmente correggerli e completarli (Assegnati per il 01/10/2021)
01/10/2021	1	aritmetica, frazioni, frazioni equivalenti: trasformare una frazione in un'altra equivalente	aritmetica, 1) libro 1, unità 5.8 pagg.284-285 (esercizi 6; 7; 8; 9 sul quaderno); 2) esercizi a scelta tra quelli 98-108 pag. 307 e 128-130 pag. 309; 3) controlla sul sito le soluzioni della scheda consegnata a scuola. (Assegnati per il 04/10/2021)
04/10/2021	5	aritmetica, frazioni equivalenti e riduzione ai minimi termini, lezione di ripasso e correzione esercizi assegnati	Chi non l'ha ancora fatto, completi il compito assegnato per lunedì: completare e correggere la scheda sulle frazioni equivalenti. Ulteriori spiegazioni sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 06/10/2021)

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
11/10/2021	6	aritmetica, frazioni equivalenti: verifica scritta	geometria: dal libro di geometria volume 1: 1) leggi con attenzione pagina 202 e impara i nomi dei vari tipi di triangoli e delle loro parti; 2) copia sul quaderno i sei tipi di triangoli rappresentati a pagina 202: i tre triangoli classificati rispetto ai lati e i tre classificati rispetto agli angoli, usa le matite con un colore diverso per colorare l'interno di ciascun triangolo, scrivi a fianco il nome e poi sotto definisci/spiega il significato dei vari nomi (scaleno, rettangolo, eccetera) (Assegnati per il 13/10/2021) NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria volume 1 (Assegnati per il 13/10/2021)
13/10/2021	1	geometria, i triangoli, classificazione dei triangoli: i triangoli (e i poligoni in generale) non cambiano proprietà e nome solo perché orientati diversamente; il quadrato è ancora un quadrato se appoggiato sul vertice; la squadra 45°-45° come esempio di triangolo rettangolo isoscele; due squadre 30°-60° unite lungo il cateto maggiore come esempio di triangolo equilatero; l'ipotenusa di un triangolo rettangolo 30°-60° è il doppio del cateto minore	
13/10/2021	2	geometria, triangoli: perimetro dei triangoli; compito da svolgere a scuola: 1) chi non ricorda o non ha ancora capito bene cos'è il perimetro e come si determina, ripassi l'unità 5.1 pagg.170-171; 2) problemi sul perimetro dei triangoli, pagina 219 esempio in fondo, pagina 220 problemi 18-36; spiegazione: come si danno i nomi ai lati di un triangolo: 1° modo) una singola lettera minuscola (a, b, c); 2° modo) una coppia di lettere maiuscole (AB, BC, AC)	geometria, triangoli: 1) metti la data sul quaderno e scrivi "a casa"; 2) risolvi 3 problemi a scelta sul perimetro dei triangoli tra quelli che non hai ancora svolto a pagina 220 (Assegnati per il 14/10/2021)
15/10/2021	2	geometria, il triangolo	geometria: 1) unità 6.1 pagg.200-201; 2) problemi a scelta 59-68 pag.223; 3) problemi 106 e 111 pag.226 (vedi anche eventuali avvertenze sul sito antonioguermani.jimdofree.com) (Assegnati per il 18/10/2021)
18/10/2021	5	geometria, triangoli: problemi sugli angoli	
18/10/2021	6	compito da svolgere a scuola: problemi a piacere sugli angoli dei triangoli	geometria, lati e perimetro del triangolo: risolvi problemi a piacere sui lati tra quelli dal n.55 al n.100 pagine 223-225 (Assegnati per il 20/10/2021)
20/10/2021	1	geometria, problemi con segmenti e frazioni: due problemi di esempio svolti alla lavagna	
20/10/2021	2	geometria, problemi sul perimetro dei triangoli: consegnata scheda con tre problemi risolti da svolgere a scuola	1) completa il compito iniziato a scuola : risolvere i problemi della scheda consegnata; 2) controlla le soluzioni sulla scheda, confronta il tuo procedimento ed eventualmente correggi e/o completa; 3) svolgi a piacere due problemi sui triangoli che contengano anche le frazioni, uno scelto tra i numeri 69-100 di pagg.224-225 del libro di geometria vol. 1 (problemi sui lati e perimetro) e l'altro scelto tra i numeri 122-147 di pagg.228-229 (problemi sugli angoli) (Assegnati per il 22/10/2021)
22/10/2021	1	geometria, problemi su triangoli e frazioni: correzione/svolgimento del problema 69 di pagina 224	
22/10/2021	2	geometria, triangoli, altezze di un triangolo: che cos'è l'altezza di un triangolo, come si definisce con precisione, quante sono le altezze di un triangolo	geometria, altezze di un triangolo, unità 6.3 pagg.204-205 NOTA BENE: porta a scuola il compasso, il righello e una o due squadre piccole; NON portare a scuola il libro di geometria PORTA a scuola il libro di scienze volume A (Assegnati per il 25/10/2021)

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
25/10/2021	6	geometria, triangoli e punti notevoli, tracciare le altezze con riga e squadra	unità 6.4 "Mediane di un triangolo e baricentro" pagg. 206-207 (non portare a scuola il libro di geometria, porta il libro di scienze volume A) (Assegnati per il 27/10/2021)
27/10/2021	1	geometria, problemi su perimetro e angoli di un triangolo, verifica scritta: 6 problemi	geometria, problemi su lati e angoli dei triangoli: 1) Incolla sul quaderno la scheda con il testo della verifica; 2) Risolvi sul quaderno i 6 problemi della verifica. Tra le verifiche A, B, C, D scegline una diversa da quella che hai già svolto a scuola (trovi il testo di tutte le versioni della verifica sul sito antonioguermani.jimdofree.com) (Assegnati per il 03/11/2021)
27/10/2021	2	geometria, problemi su perimetro e angoli di un triangolo, verifica scritta: 6 problemi	COMPITO DI SCIENZE: svolgi il compito già assegnato a scuola e cominciato dagli alunni che hanno consegnato la verifica di matematica prima del termine (trovi la descrizione del compito sul sito antonioguermani.jimdofree.com) (Assegnati per il 29/10/2021)
29/10/2021	1	elezioni dei rappresentanti degli studenti	
03/11/2021	1	aritmetica, frazioni, riduzione al denominatore comune, confronto di frazioni	aritmetica, frazioni, confronto di frazioni: 1) libro di aritmetica 1 unità 5.9 pagg.286-287; 2) copia sul quaderno il diagramma di flusso della scheda consegnata a scuola e reperibile sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; 3) completa il compito assegnato a scuola e reperibile sul sito. (Assegnati per il 05/11/2021)
05/11/2021	1	aritmetica, frazioni, addizioni con le frazioni: svolgimento di esempi alla lavagna	1) dal libro di aritmetica 1, leggi con attenzione pagina 334 dell'unità 6.1; 2) scrivi sul quaderno il titolo "Addizione tra un intero e una frazione" e copia tutta l'ultima parte di pag.334, dalla frase "Per eseguire l'addizione $2 + \frac{3}{4} \dots$ "; 3) svolgi gli esercizi 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11 pag. 352; 21, 22, 23, 33, 34, 35 pag. 354; 36, 37 pag. 355. NOTA BENE: porta a scuola il libro di aritmetica 1. (Assegnati per il 08/11/2021)
08/11/2021	6	aritmetica, frazioni: correzione esercizi sull'addizione tra una frazione e un numero intero, le sottrazioni con le frazioni	aritmetica, sottrazioni con le frazioni: 1) Dal libro di aritmetica 1, leggi pagina 336 dell'unità 6.1, ricorda quanto detto a scuola e cioè che la sottrazione tra frazioni si svolge secondo le stesse regole già viste per l'addizione; 2) Svolgi gli esercizi 71, 72 pag. 357; 81, 82, 83, 84, 88, 89 pag. 358 (attento: svolgi le sottrazioni con una frazione e un intero come negli esempi svolti a scuola sulle addizioni. NOTA BENE: porta a scuola il libro di aritmetica 1. (Assegnati per il 10/11/2021)
10/11/2021	1	frazioni, operazioni, addizioni e sottrazioni: correzione esercizi assegnati, ripasso su come determinare il mcm dei denominatori, quando i denominatori sono primi tra loro il mcm è il prodotto altrimenti no, sono primi tra loro sicuramente i numeri primi e, più in generale i numeri che non hanno fattori primi in comune, un caso particolare facilmente riconoscibile e quello dei numeri consecutivi che sono sempre primi tra loro; espressioni con addizioni e sottrazioni	
10/11/2021	2	frazioni, operazioni, addizioni e sottrazioni, compito individuale da svolgere a scuola: esercizi a scelta in base al proprio livello, operazioni oppure espressioni; consegna verifiche corrette di geometria	frazioni, operazioni, espressioni con addizioni e sottrazioni: 1) leggi con attenzione i suggerimenti di pag.338; 2) copia sul quaderno le tre espressioni svolte di pagina 338 cercando di capire e memorizzare il procedimento; 3) svolgi sul quaderno le espressioni degli esercizi 2, 3, 4, 6 di pag. 339. (Assegnati per il 12/11/2021)

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
12/11/2021	2	aritmetica: operazioni con le frazioni	operazioni con le frazioni: 1) leggi con attenzione pag. 340; 2) copia sul quaderno la seconda metà di pagina 340, dalla definizione di moltiplicazione (Il prodotto di due o più frazioni è la frazione che...) fino alla fine della pagina; 3) cerca di capire e memorizzare il procedimento; 3) svolgi sul quaderno l'esercizio 5 di pag. 341; 4) svolgi sul quaderno le operazioni degli esercizi 161-164 pagina 364; 5) svolgi a piacere un'espressione tra quelle delle pagine 360-361. (Assegnati per il 15/11/2021)
15/11/2021	5	aritmetica, frazioni, operazioni con le frazioni: espressioni con moltiplicazioni e addizioni (compito individuale), come si risolvono le divisioni	divisioni con frazioni: 1) copia sul tuo quaderno l'esempio che si trova in fondo a pagina 342 del tuo libro di aritmetica 1; 2) copia la regola che è scritta subito sopra all'esempio; 3) leggi con attenzione la prima parte di pagina 342 dove si parla della frazione inversa e del reciproco di un numero e scrivi sul tuo quaderno i reciproci di un terzo e di cinque; 4) svolgi gli esercizi da 237 a 241 a pagina 569 con lo stesso procedimento dell'esempio in fondo a pagina 342. (Assegnati per il 17/11/2021)
15/11/2021	6	aritmetica, frazioni, operazioni con le frazioni: correzione di alcuni esercizi assegnati per casa sulla moltiplicazione	
17/11/2021	2	frazioni, operazioni con le frazioni, la divisione: esercizi di esempio	le operazioni di riepilogo sulle frazioni (istruzioni dettagliate sul sito (Assegnati per il 19/11/2021)
19/11/2021	2	aritmetica: frazioni, operazioni con le frazioni	aritmetica, frazioni: completa gli esercizi della scheda consegnata mercoledì, controlla i risultati e il procedimento sul sito, svolgi due espressioni a piacere senza parentesi prese dal libro di testo. NOTA BENE: porta a scuola il libro di scienze volume A (Assegnati per il 22/11/2021)
22/11/2021	5	aritmetica, frazioni, operazioni con le frazioni: simulazione di verifica	aritmetica, frazioni: completare lo svolgimento degli esercizi della simulazione di verifica, controllare la correttezza dei risultati e dello svolgimento confrontandoli con quelli presenti sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 24/11/2021)
24/11/2021	2	aritmetica, frazioni, operazioni con le frazioni: verifica scritta 32 operazioni da svolgere in circa un'ora	
29/11/2021	5	geometria: bisettrici di un triangolo, incentro, tracciamento delle bisettrici con la piegatura del foglio	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria volume 1 geometria: 1) memorizza la definizione di bisettrice di un angolo che hai trascritto a scuola e che trovi anche sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; 2) dal libro di geometria 1, leggi con attenzione almeno due volte pag.208 del capitolo 6.5 e svolgi gli esercizi di pag.209; 3) prendi un foglio di carta bianco e traccia le bisettrici di un triangolo piegando il foglio come indicato dalle istruzioni riportate sul sito. (Assegnati per il 01/12/2021)
01/12/2021	2	compito individuale suddiviso per gruppi recupero di aritmetica/consolidamento di geometria	compiti diversi a seconda del gruppo, gli alunni del gruppo di recupero svolgono il compito B di aritmetica (setacciare i numeri primi) e gli altri il compito A di geometria (completare i capitoli su altezze, bisettrici, mediane e assi). I compiti sono descritti sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 03/12/2021)
03/12/2021	2	geometria, i quadrilateri: dal libro di geometria 1, capitolo 7.1 pag.254	NOTA BENE: se verrai a scuola porta il libro di geometria 1. geometria, i quadrilateri: 1) completa lo studio del capitolo 7.1 compresi gli esercizi di pag.255 (esclusi 4, 5, 6); 2) leggi con attenzione almeno due volte il capitolo 7.2 pag.256 e svolgi gli esercizi 1, 2, 3 e 5 di pag.257; 3) leggi con attenzione almeno due volte il capitolo 7.3 pag.258 e svolgi gli esercizi 1, 2, 3, 5, 7 e 8. (Assegnati per il 06/12/2021)
06/12/2021	6	geometria, quadrilateri	geometria: capitoli 7.4 "parrallelogrammi" e 7.5 "rettangoli" pagg. 260-263 (Assegnati per il 10/12/2021)

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
10/12/2021	1	geometria, quadrilateri: definizione di parallelogramma e rettangolo, relazione tra l'insieme dei rettangoli e dei parallelogrammi; i rombi e i quadrati	
10/12/2021	2	geometria, quadrilateri: studio individuale dei capitoli 7.6 "I rombi" e 7.7 "I quadrati"	geometria, quadrilateri: 1) completa lo studio dei capp. 7.6 e 7.7 pagg.264-267; 2) leggi con attenzione la descrizione del deltoide a pag.286, disegna sul quaderno e descrivi le sue caratteristiche; 3) risolvi i problemi 239 e 240 pag. 286; 4) svolgi il test sui quadrilateri consegnato a scuola e controlla le soluzioni sul sito (disponibile da sabato 11 dicembre); 5) copia sul quaderno il disegno che trovi sul sito alla pagina: https://antonioguermani.jimdofree.com/matematica/quadrilateri/ (Assegnati per il 13/12/2021)
13/12/2021	5	geometria, quadrilateri	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria 1 e il libro di scienze volume A (Assegnati per il 15/12/2021)
13/12/2021	6	geometria, quadrilateri	geometria: completa con esercizi a piacere il compito iniziato a scuola lunedì (Assegnati per il 15/12/2021)
15/12/2021	1		
15/12/2021	2	geometria, quadrilateri	NOTA BENE: porta a scuola il libro di scienze volume A (Assegnati per il 17/12/2021)
20/12/2021	5	geometria, quadrilateri, problemi sul trapezio e sugli angoli dei quadrilateri tratti dal sito Ubimath in cui sono reperibili anche le soluzioni	geometria, quadrilateri: continua i problemi tratti dal sito Ubimath e controlla le soluzioni presenti nei documenti di quello stesso sito (indicazioni più precise su antonioguermani.jimdofree.com) ATTENZIONE: scegli i problemi più adatti alle tue capacità ricordandoti che i primi sono di solito i più facili e poi via via trovi i più difficili. (Assegnati per il 22/12/2021)
22/12/2021	1	geometria, correzione di un problema assegnato sul perimetro del trapezio	riempi almeno 8 pagine (facciate) di quaderno di esercizi sulle frazioni e su triangoli e quadrilateri; scegli gli esercizi di ripasso più adatti al tuo livello, puoi approfittare dell'occasione per un ripasso oppure per un approfondimento degli argomenti già svolti (Assegnati per il 10/01/2022)
10/01/2022	5	compito individuale da svolgere a scuola: copia sulle due facciate del foglio quadrettato consegnato dall'insegnante una selezione di esercizi da te svolti durante la pausa natalizia	NOTA BENE: porta a scuola il libro di scienze volume C (corpo umano) (Assegnati per il 12/01/2022)
10/01/2022	6	aritmetica, frazioni, espressioni con le frazioni, espressioni svolte e commentate alla lavagna: es 249 pag. 370 e 259 pag. 371	dal libro di aritmetica volume 1 pag.399 esercizio 10a 10b (8 espressioni con le frazioni); oppure IN ALTERNATIVA, chi ancora ha difficoltà con le sole operazioni e vuole consolidare queste conoscenze prima di affrontare le espressioni, può svolgere gli esercizi 3b e 6a di pag.398 (operazioni con le frazioni) (Assegnati per il 12/01/2022)
19/01/2022	1	geometria, le aree: introduzione al concetto di equivalenza e area	
19/01/2022	2	geometria, aree compito individuale: unità 1.1, 1.2, pagg. 2-5 equivalenza ed equiscomponibilità	geometria aree: 1) controlla e rileggi i tuoi appunti della lezione precedente confrontandoli con quanto scritto alla lavagna e riportato sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; 2) dal libro 2 completa le unità 1.1, 1.2, pagg. 2-5 iniziate a scuola; svolgi l'unità 1.3 pagg.6-7 "La misura di una superficie" (Assegnati per il 21/01/2022)
21/01/2022	1	Ad ogni alunno è stato consegnato un cartoncino con stampato il gioco del tangram seguito dalla spiegazione di come ritagliarne i pezzi e un cartoncino verde per svolgere gli esercizi delle schede sulle aree che si trovano sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; l'unità di misura del metro quadrato e l'equivalenza con i suoi multipli/sottomultipli	

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
21/01/2022	2	geometria, aree, compito individuale: svolgimento del'unità 1.4 pagg 8-9	NOTA BENE: porta a scuola il libro di scienze volume A, ricordati di tenere sempre nell'astuccio un righello e alcune matite colorate. COMPITI: geometria aree, area del rettangolo: 1) completa l'unità 1.4 "Area del rettangolo" pagg. 8-9 e svolgi a piacere gli esercizi e i problemi delle pagine 30-33; 2) se vuoi approfondire incomincia il percorso di studio sulle aree riassunto nella pagina indicata sul sito antonioguermani.jimdofree.com, almeno fino al capitolo 3 "Calcolare aree". (Assegnati per il 24/01/2022)
28/01/2022	1	geometria, area del triangolo	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria volume 2) COMPITO: geometria, aree: unità 1.6 "Area del parallelogramma" e 1.7 "Area del triangolo" pagg.12-15 (chi lo desidera può trovare altro materiale utile sull'area del parallelogramma e sull'area del triangolo sul sito antonioguermani.jimdofree.com. (Assegnati per il 31/01/2022)
28/01/2022	2	incontro con la psicologa, educazione all'affettività	
31/01/2022	5	geometria, area del triangolo: l'insegnante svolge un problema di esempio alla lavagna	
31/01/2022	6	geometria, area del triangolo, compito individuale: svolgimento a piacere di problemi da pag.40	geometria: 1) leggi con attenzione e copia il problema di esempio svolto a scuola (per gli assenti); 2) svolgi problemi a scelta sull'area del triangolo dal 176 a pagina 40 in poi. (Assegnati per il 02/02/2022)
02/02/2022	2	geometria, aree: problemi sulle aree del parallelogramma e del trinagolo; osservazioni sul fatto che nel parallelogramma le basi possibili sono di due dimensioni diverse, ciascuna con una sua altezza.	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria. COMPITO: 1) continua il problema 184 di pagina 41 iniziato a scuola; 2) svolgi a piacere problemi sull'area del parallelogramma tra quelli delle pagine 38-39. (Assegnati per il 04/02/2022)
04/02/2022	1	geometria: come si risolvono i problemi, errori da evitare, osservazioni sul principio generale che per determinare una delle parti uguali di un segmento dividendolo per il numero di parti è necessario che le parti siano uguali	
04/02/2022	2	geometria, compito individuale: risoluzione di problemi sull'area del triangolo	geometria, unità 1.8: area del triangolo rettangolo, risolvi a piacere i problemi di pagg.43-44 dal 211 in poi (Assegnati per il 07/02/2022)
07/02/2022	6	geometria: aree delle figure piane	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria 2. COMPITI: A) leggi con attenzione l'unità 1.9 "Area del rombo" pag.18 (esclusa la parte sul quadrato); B) svolgi gli esercizi 3 e 7 di pag.19; C) risolvi a piacere i problemi di pag.47) (Assegnati per il 09/02/2022)
09/02/2022	1	geometria, dimostrazione dell'area del rombo date le diagonali	
09/02/2022	2	geometria, area del trapezio	NOTA BENE: controlla sul diario e se sei fra gli alunni ai quali ho dato dei compiti alternativi fai quelli e non questi scritti qui di seguito. Geometria, area del trapezio: leggi con attenzione l'unità 1.11 a pag.22 e svolgi gli esercizi 1, 2, 3 s pag.23 (ricorda che il disegno illustrativo dell'esercizio 1b l'hai già fatto a scuola) (Assegnati per il 11/02/2022)
11/02/2022	1	geometria: correzione degli esercizi sull'area del trapezio	
11/02/2022	2	compito individuale: problemi sull'area del trapezio	Geometria: 1) leggi con attenzione l'unità 1.10 "Area di un quadrilatero con le diagonali perpendicolari" a pag.20 e svolgi gli esercizi di pag.21; 2) svolgi a piacere un problema sui trapezi tra quelli delle pag.52-54. (Assegnati per il 21/02/2022)
14/02/2022	5	geometria, area del quadrato	

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
14/02/2022	6	geometria, area del quadrato	geometria, area del quadrato: 1) Completa l'unità 1.5 "Area del quadrato" iniziata a scuola, leggi con attenzione almeno un'altra volta pagina 10 e svolgi tutti gli esercizi di pagina 11; 2) Svolgi gli esercizi della scheda consegnata a scuola e reperibile sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; 3) controlla le tue risposte confrontandole con le soluzioni presenti sul sito. (Assegnati per il 16/02/2022)
16/02/2022	1	geometria: area del quadrato, determinare la radice con le tavole, problemi sulle aree dei poligoni che si risolvono suddividendo in quadrati	
16/02/2022	2	geometria, area del quadrato, compito individuale: problemi sulle aree dei poligoni che si risolvono suddividendo in quadrati	geometria: 1) esercitati nell'uso delle tavole attraverso gli esempi che trovi sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; 2) svolgi problemi sulle aree dei poligoni che si risolvono suddividendo in quadrati, li trovi in una batteria di schede sul sito (per prima cosa osserva bene e prova a rifare sul quaderno i due esempi svolti della scheda) (Assegnati per il 18/02/2022)
18/02/2022	1	geometria, problemi che si risolvono suddividendo l'area in quadrati	
18/02/2022	2	aritmetica, uso delle tavole per l'estrazione della radice quadrata	1) Completa la scheda n°30 di esercizi sull'estrazione di radice quadrata con l'uso delle tavole consegnata a scuola e che trovi sul sito antonioguermani.jimdofree.com ; 2) controlla le tue risposte confrontandole con le soluzioni che trovi nella stessa pagina; 3) svolgi a piacere problemi sulle aree dei poligoni che si risolvono suddividendo in quadrati, li trovi sul sito come già indicato. (Assegnati per il 21/02/2022)
21/02/2022	6	aritmetica, estrazione di radice	Porta a scuola i due libri di scienze volumi A e C (Assegnati per il 23/02/2022) Aritmetica, estrazione di radice: con l'aiuto delle tavole determina le radici della scheda consegnata a scuola (ad ogni alunno è stata data la scheda di esercizi corrispondente al suo numero d'ordine alfabetico, le schede si trovano sul sito antonioguermani.jimdofree.com insieme al metodo per determinare le radici) (Assegnati per il 23/02/2022)
04/03/2022	2	estrazione di radice per scomposizione di fattori primi	aritmetica: estrazione di radice per scomposizione di fattori primi, le istruzioni dettagliate sono sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 07/03/2022)
07/03/2022	5	aritmetica: estrazione di radice	aritmetica, estrazione di radice: esercizi dal libro 2, ulteriori dettagli, istruzioni, spiegazioni ed esempi sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 09/03/2022)
09/03/2022	1	aritmetica, correzione esercizi assegnati	
11/03/2022	2	aritmetica, frazioni e decimali, studio individuale: unità 1.1 pagg.2-3 "frazioni decimali"	NOTA BENE: porta a scuola il libro di aritmetica volume 2. COMPITI: 1) completa l'unità 1.1 iniziata a scuola pagg.1-2; 2) leggi con attenzione l'unità 1.2 "numeri decimali limitati" a pag. 4 e svolgi gli esercizi di pag.5; 3) leggi con attenzione l'unità 1.3 "operazioni con decimali limitati" a pag.6 e copia sul tuo quaderno con ordine tutte le operazioni di esempio di pag.6; 4) svolgi gli esercizi di pag.7 (Assegnati per il 14/03/2022)
14/03/2022	5	aritmetica, frazioni e numeri decimali	aritmetica, frazioni e numeri decimali, frazioni decimali, frazioni ordinarie, numeri periodici: i compiti dettagliati sono sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 16/03/2022)
14/03/2022	6	aritmetica, frazioni e numeri decimali	
16/03/2022	2	aritmetica, frazioni e numeri decimali	aritmetica, numeri periodici misti: leggi con attenzione l'unità 1.5 a pagina 10 e svolgi gli esercizi 1-6 di pagina 11 (Assegnati per il 18/03/2022)

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
18/03/2022	2	aritmetica, frazioni e numeri decimali	aritmetica, numeri decimali periodici: indicazioni precise sui compiti si trovano sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 21/03/2022)
21/03/2022	5	aritmetica, frazioni e numeri decimali	Porta a scuola il libro di aritmetica (volume 2) (Assegnati per il 23/03/2022)
23/03/2022	1	frazioni e numeri decimali	
23/03/2022	2	frazioni e numeri decimali	aritmetica, frazioni e decimali: svolgi gli esercizi della scheda di verifica numerata consegnata a scuola, segui le istruzioni sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 25/03/2022)
25/03/2022	1	aritmetica: frazioni generatrici di numeri periodici	aritmetica: troncamento e arrotondamento, unità 1.8 pagg. 16-17 (Assegnati per il 28/03/2022) Ricordati di portare a scuola il libro di aritmetica 2 (Assegnati per il 01/04/2022)
01/04/2022	1	approssimazione, notazione esponenziale	
01/04/2022	2	esercitazione sull'estrazione delle radici quadrate con le tavole	NOTA BENE: porta a scuola il libro C di scienze (Corpo umano), Compito: dal libro di aritmetica, unità 3.1 pagg.92-93 "Rapporto tra due numeri". (Assegnati per il 04/04/2022)
04/04/2022	5	consegna e correzione del compito svolto a scuola venerdì: estrazione di radici quadrate con l'uso delle tavole	aritmetica, estrazione di radice: fai sul quaderno la correzione del compito svolto a scuola venerdì (ulteriori dettagli e indicazioni sul sito antonioguermani.jimdofree.com) (Assegnati per il 06/04/2022)
11/04/2022	6	geometria, problema svolto sull'area del triangolo	
13/04/2022	2	geometria, compito individuale: problemi sulle aree dei poligoni	geometria: 8 problemi sulle aree dei poligoni, ulteriori dettagli e materiale utile sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 20/04/2022)
20/04/2022	2	consegnati i compiti di geometria svolti a scuola mercoledì 13 aprile	Geometria: 6 problemi sulle aree (il testo dei problemi e le soluzioni si trovano sul sito antonioguermani.jimdofree.com) (Assegnati per il 22/04/2022)
22/04/2022	2	geometria: introduzione al teorema di Pitagora	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria volume 2. Geometria: teoria ed esercizi sul teorema di Pitagora. Ulteriori dettagli sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 27/04/2022)
27/04/2022	1	geometria: terne pitagoriche	NOTA BENE: porta a scuola il libro di scienze volume A. Esercizi sul teorema di Pitagora dal libro di geometria ed anche sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 29/04/2022)
29/04/2022	1	geometria, teorema di Pitagora: problema inverso, dati ipotenusa e cateto determinare l'altro cateto	geometria, teorema di Pitagora: esercizi di applicazione dal libro di testo e sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 02/05/2022)
02/05/2022	6	geometria, teorema di Pitagora: applicazione del teorema di Pitagora ai triangoli isosceli	NOTA BENE: porta a scuola il libro di geometria volume 2. Compito: risolvi i problemi tratti dal libro di geometria 2 (ulteriori indicazioni e istruzioni sul sito antonioguermani.jimdofree.com) (Assegnati per il 04/05/2022)
04/05/2022	2	ATTIVITÀ SVOLTA: compito individuale, svolgere esercizi in cui applicare il teorema di Pitagora per determinare uno dei cateti o l'ipotenusa di triangoli rettangoli, nonché perimetro e area.	geometria, teorema di Pitagora: svolgi a piacere e con ordine sul tuo quaderno gli esercizi della scheda con il tuo numero d'ordine alfabetico, la stessa scheda che ti era stata consegnata a scuola mercoledì e che ritrovi sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 06/05/2022)
06/05/2022	1	geometria, teorema di Pitagora: consegna e correzione del compito svolto a scuola mercoledì	

Riepilogo Attività Registro di Classe

Classe: 2D SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO
STATALE ISTITUTO COMPRENSIVO "L.
SPALLANZANI" - VENEZIA (MX01)

Anno: 2021/2022

Docente: GUERMANI ANTONIO

Materia: MATEMATICA

Data	Ora	Attività svolta	Compiti Assegnati
06/05/2022	2	geometria, teorema di Pitagora: compito individuale, correzione e prosecuzione del compito svolto a scuola mercoledì	NOTA BENE, porta a scuola il libro di scienze volume A. Geometria: problemi sul teorema di Pitagora come indicato sul sito antonioguermani.jimdofree.com (Assegnati per il 09/05/2022)
11/05/2022	2	compito individuale sulla trasformazione di numeri decimali in frazioni	
18/05/2022	1	discussione sulle regole d'evacuazione in caso d'emergenza	
18/05/2022	2	aritmetica, rapporti tra grandezze omogenee e grandezze non omogenee	NOTA BENE: porta a scuola il libro di aritmetica. Aritmetica, rapporti: capitoli 3.2 e 3.3 pagg. 94-97 (Assegnati per il 20/05/2022)
20/05/2022	1	rapporto tra omogenee e grandezze non omogenee	
20/05/2022	2	riduzione e ingrandimento di scala	NOTA BENE: porta a scuola il libro di aritmetica volume 2. Dal libro di aritmetica: unità 3.4 pagg.98-99; esercizi 148, 152, 153, 154 pagg.126-127 (Assegnati per il 23/05/2022)
23/05/2022	5	riduzione e ingrandimento di scala: correzione esercizi assegnati	
23/05/2022	6	proporzioni, nomenclatura, definizione, proprietà fondamentale	aritmetica, proporzioni: unità 3.5 pagg.100-101, esercizi a pag.129 n. 180, 181, 185, 186, 189, 190 (Assegnati per il 25/05/2022)
25/05/2022	1	aritmetica, proporzioni: correzioni esercizi assegnati e poi svolgimento individuale di esercizi	
25/05/2022	2	aritmetica, proporzioni: proprietà dell'invertire e del permutare	aritmetica, unità 3.6 pagg.102-103, esercizi pagg.130-131 n.196, 197, 201, 202, 204, 205, 212 (Assegnati per il 30/05/2022)
01/06/2022	1	proporzioni: correzione esercizi assegnati, proprietà fondamentale, permutazione dei medi e degli estremi, invertire antecedenti e conseguenti	NOTA BENE: porta a scuola il libro di aritmetica 2 (Assegnati per il 03/06/2022)
03/06/2022	1	aritmetica: ricerca del termine incognito di una proporzione	aritmetica: 1) unità 3.8 pagg.106-107; 2) esercizi di ripasso 9; 10; 11; 12; 13; 14 pagg.153-154 (Assegnati per il 06/06/2022)
06/06/2022	5	correzione esercizi assegnati	proporzioni continue, unità 3.9 pagg.108-109; esercizi pag.136 esercizi 293-298 e 307-308 (Assegnati per il 08/06/2022)
06/06/2022	6	aritmetica: proporzioni continue	