

Dimarts 29/09/20

Introducció del mòdul.

Entrega full [presentació FPB](#).

Entrega apunts Unitat 1.

Dijous 01/10/20

[Unitat 1](#)

Terminem de comentar document presentació.

Comentem apartat 1.1 Repàs fraccions.

Fraccions equivalents, amplificació, simplificació, representació en la recta numèrica.

Comentem exercicis 1.1-1 a 3.

Dilluns 05/10/20

[Unitat 1](#)

Comentem suma, resta, multiplicació i divisió de fraccions.

Comentem exercicis 1.1-4 a 17.

Dimarts 06/10/20

[Unitat 1](#)

Comentem exercicis 1.1-18 a 1.1-21.

Dijous 08/10/20

[Unitat 1](#)

Comentem exercici 1.1-22 i 1.1-23 fins e.

Dijous 13/10/20

Festiu Verge del Pilar

Dimarts 14/10/20

Unitat 1

Feim examen 1.

Comentem exercici 1.1-23 e)

Comentem apartat 1.2 Proporcionalitat

Comentem exercicis 1.2-1 i 2.

Dijous 16/10/20

Unitat 1

Comentem exercicis 1.2-3 a 7.

Dilluns 19/10/20

Unitat 1

Comentem exercicis 1.28 a 1.3-3.

Dimarts 20/10/20

Unitat 1

Comentem apartat 1.3 Resolució de proporcions numèriques amb una incògnita

Comentem exercicis 1.3-4 a 12.

Comentem apartat 1.4 Percentatge

Comentem exercicis 1.4-1 i 2.

Dijous 22/10/20

Examen de prova

Comentem examen de prova.

Dilluns 26/10/20

Unitat 1

Examen 2.

Comentem exercicis 1.4-3 a 6.

Comentem apartat 1.5 Ordre d'operacions.

Comentem exercici 1.5-1 a.) a d.)

Dimarts 27/10/20

Unitat 1

Comentem exercici 1.5-1 e.) a g.)

Comentem apartat 1.5.1 Símbols d'agrupació.

Comentem exercici 1.5.1-1

Comentem apartat 2.1 Sumes, restes, multiplicacions i divisions

Comentem 2.2 Multiplicació i divisió amb nombres negatius

Comentem exercici 2.2-1 fins al e.)

Dijous 29/10/20

Unitat 2

Comentem exercici 2.2-1 del f.) al final.

Comentem 2.3 Potències i arrels

Comentem 2.3-1 Potències amb exponent sencer

Comentem exercici 2.3.2-1

Dimarts 03/11/20

Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.2-2 a 2.3.2-6 f.)

Dijous 05/11/20

Baixa.

Dilluns 09/11/20

Unitat 2

Comentem exercici 2.3.2-6 g.) i h.)

Comentem exercici 2.3.2-7

Comentem apartat 2.3.3 Potències amb exponent negatiu, zero i base 10

Comentem 2.3.4-1 a 2.3.4-6.

Dimarts 10/11/20

Unitat 2

Feim l'examen 3.

Comentem exercicis 2.3.4-6 a 2.3.4-9

Comentem apartat 2.3.5 Potències amb exponent fraccionari

Falta terminar explicació de 2.3.5

Dijous 12/11/20

Unitat 2

Repassem l'apartat 2.3.5 Potències amb exponent fraccionari

Comentem exercicis 2.3.6-1 a 2.3.6-8

Dilluns 16/11/20

Unitat 2

Comentem exercici 2.3.6-9

Comentem apartat 2.3-7 Radicals d'índex 2

Comentem exercicis 2.3.8-1 a 6.

Dimarts 17/11/20

Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.8-7 a 9.

Comentem 2.3.9 Operacions amb radicals d'índex 2

Comentem exercicis 2.3.10-1 a 8.

Dijous 19/11/20

Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.10-8 a 2.3.10-16 c.)

Dilluns 23/11/20

Unitat 2

Examen 4

Dimarts 24/11/20

Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.10-16 d.) a 2.3.10-23

Dijous 26/11/20

Unitat 2

Comentem apartat 2.4 Expressions algebraiques i 2.4.1-1 Obtenció d'expressions

Comentem exercicis 2.4.1-1, 2.4.1-3

Comentem apartat 2.5 Monomis

Comentem exercicis 2.5.1-1 i 2.5.2-1

Dilluns 30/11/20

Unitat 2

Comentem apartat 2.6 Polinomis

Comentem exercici 2.6-1

Comentem exercicis 2.7-1 a 2.7-4 h.)

Dimarts 01/12/20

Unitat 2

Comentem exercici 2.7-4 i.) a u.)

Dijous 03/12/20

Unitat 2

Comentem exercici 2.7-4 v.)

Comentem exercici 2.7-5.

Reparto còpies unitat 3

Dijous 10/12/20

Unitat 3

Comentem apartat 3.1 Transformació d'equacions

Comentem exercici 3.1-1

Comentem apartat 3.2 Equacions equivalents

Comentem exercicis fins 3.2-1 g.)

Dilluns 14/12/20

Unitat 3

Comentem exercicis fins 3.2-1 h.) a l.)

Comentem apartat 3.3 Sistemes d'equacions

Comentem exercici 3.3-1 a.) a e.)

Dimarts 15/12/20

Unitat 3

Comentem exercici 3.3-1 f.) a i.)

Comentem exercicis 3.4-1 a 3.4-4.

Dijous 17/12/20

Unitat 3

Correcció examen 6

Comentem exercici 3.4-5.

Dilluns 11/01/21

Unitat 3

Comentem exercicis 3.4-6 a 10.

Entrego documentació unitat 4.

Comentem exercici 4-1.

Dimarts 12/01/21

Unitat 4

Exercici 4-1 deures pel 15/01/21

Comentem exercici 4-2

Comentem apartat 4.1 La superfície del cercle

Exercici 4.1-1 deures pel 15/01/21

Comentem exercici 4.1-3

Comentem apartat 4-2 Les dimensions dels espais

Comentem exercici 4.3-1 i 2

Dijous 14/01/21

Unitat 4

Comentem exercicis 4.3-3 a 9.

Dilluns 18/01/21

Unitat 4

Comentem exercicis 4.3-10 a 11

Comentem apartat 4.4 Línies

Comencem exercici 4.4-1. Falta punt c.).

Dimarts 19/01/21

Unitat 4

Comentem exercicis 4.4-1 c.) i 4.4-2

Dijous 21/01/21

Unitat 4

Comentem com s'utilitza el transportador d'angles (apartat 4.5)

Comentem exercicis 4.5-1 a 4

Comentem apartat 4.5-1 Tipus d'angles

Dilluns 25/01/21

Unitat 4

Feim l'examen 7 i el corregim.

Dimarts 26/01/21

Unitat 4

Comentem exercici 4.5.2-1

Comentem apartat 4.5-3 Rectangle

Comentem apartat 4.5.4 Triangle

Comentem apartat 4.5.4.1 Suma dels angles d'un triangle.

Comentem exercici 4.5.4.1-1

Comentem apartat 4.5.4.2 Triangle equilater

Comentem apartat 4.5.4.3 Triangle isòsceles

Comentem apartat 4.5.4.4 Teorema de Pitàgores

Comencem exercici 4.5.4.4-1

Dijous 28/01/21

Unitat 4

Comentem exercici 4.5.4.4-1 c.)

Comentem exercici 4.5.4.4-2 i 3

Comentem apartat 4.5.4.5 Càlcul de la superfície d'un triangle

Comentem exercici 4.5.4.5-1

Comentem apartat 4.5.4.6 Triangles semblants

Comentem exercici 4.5.4.6-1

Dilluns 01/02/21

Unitat 4

Comentem apartat 4.5.4.7 Aplicació dels triangles semblants

Comentem apartat 4.5.4.8 Teorema de Tales

Comentem exercicis 4.6-1 a 6

Dimarts 02/02/21

Unitat 4

Comentem exercici 4.6-7.

Calculem l'alçada de la canasta de bàsquet, mesurant la llargària de la seva ombra.

Dijous 04/02/21

Unitat 4

Comentem exercicis 4.6-8 a 11.

Dilluns 08/02/21

Feim l'examen 8.

Dimarts 09/02/21

Unitat 4

Corregim l'examen 8.

Comentem exercici 4.6-12.

Comentem exercicis de reforç r2 i 3.

Dijous 11/02/21

Unitat 4

Comentem exercici de reforç r4.

Comentem exercici 4.6-13

Comencem amb l'apartat 4.7 Suma i resta de vectors

Comentem l'equilibri de forces, la força d'atracció terrestre, mòdul i direcció d'un vector, direccions dels vents i els quatre punts cardinals.

Dilluns 15/02/21

Unitat 4

Comentem suma i resta de vectors.

Comentem exercicis 4.7-1 a 5.

Dimarts 16/02/21

Unitat 4

Comentem exercicis 4.7-6 a 8.

Dijous 18/02/21

Unitat 4

Comentem exercici 4.7-9.

Comencem a comentar apartat 4.7-1 Representació d'un vector en el sistema de coordenades.

Dilluns 22/02/21

Unitat 4

Comentem examen de prova.

Feim l'examen 9.

Dimarts 23/02/21

Unitat 4

Feim Kahoots de mates.

Dijous 04/03/21

Unitat 4

Comentem apartat 4.7.1 Representació de vectors en un sistema de coordenades

Comentem exercici 4.7.1-1 a.) i b.)