

Dilluns 24/09/18

Unitat 1

Comentat apartats 1. Fets exemples 1-1 a 1-4. Fets exercicis 1-1 a 1-5.

Dijous 27/09/18

Unitat 1

Fet exercicis 1-6 a 1-14.

Comentat amb apartat 1.1. Fet exemples 1.1-1 a 1.1-3. Fet exercicis 1.1-1 a 1.1-5.

Dilluns 01/10/18

Unitat 1

Fet exercicis 1.1-6 a 1.1-12.

Començat amb l'apartat 1.2 Percentatges.

Fet exercicis 1.2-1 a 1.2-3.

Anat a aula ordinadors i utilitzat el programa Calc per fer el gràfic de l'exercici 1-4.

Dijous 04/10/18

Unitat 1

Fet exercicis 1.2-4 a 1.2-6.

Començat amb la unitat 2.

Comenet apartat 2.1 «Obtenció d'expressions»

Fet exercici 2.1-1.

Anat a aula ordinadors i utilitzat el programa Calc per fer el gràfic de l'exercici 1-5.

Entregat còpies unitat 2 al grup de mecànica.

Dilluns 08/10/18

Unitat 2

Examen

Entregat còpies unitat 2 al grup d'electricitat.

Comentem exercici 2.1-3

Deures exercicis 2.1-1, 2.1-2, 2.1-3

Dijous 11/10/18

Unitat 2

Comentem exercicis 2.2-4, 2.2.1-1, 2.2.2-1 – suma, resta, multiplicació i divisió de monomis.

Dilluns 15/10/18

Unitat 2

Comentem apartat 2.3 Polinomis.

Comentem exercicis 2.3-1 a 2.3-3.

Comentem exercici 2.3-1.

Comentem apartat 2.4 Repàs fraccions.

Comentem exercicis 2.4-1 a 2.4-11.

Dijous 18/10/18

Unitat 2

Comentem exercicis 2.4-12 a 2.4-17.

Dilluns 22/10/18

Unitat 2

Examen

Comentem exercicis 2.4-18 a 2.4-20 e).

Dijous 25/10/18

Unitat 2

Comentem exercicis 2.4-20 a 2.4-23.

Comentem exercicis 2.5-1 a 2.5-3 b).

Comentem avaluació inicial.

Dilluns 29/10/18

Unitat 2

Comentem exercicis 2.5-3 c) fins 2.5-5 p).

Dilluns 05/11/18

Unitat 2

Comentem exercicis 2.5-5 q) a v), 2.5-6 fins a f).

Entrego còpies unitat 2 apartat 2.6

Dijous 08/11/18

Unitat 2

Comentem apartat 2.6-1 Sumes, restes, multiplicacions i divisions.

Comentem apartat 2.6-2 Multiplicació i divisió amb nombres negatius.

Comentem exercicis 2.6.2-1

Dilluns 12/11/18

Examen

Dijous 15/11/18

Unitat 2

Comentem 2.6.3.1 Potències amb exponent sencer.

Comentem exercicis 2.6.3.2.-1 i 2.

Dilluns 19/11/18

Unitat 2

Comentem apartats 2.6.3.3 Potències amb exponent 0, negatiu i base 10.

Feim exercicis 2.6.3.4 – 1 a 9.

Dijous 22/11/18

Unitat 2

Comentem apartat 2.6.3.5 Potències amb exponent fraccionari.

Feim exercicis 2.6.3.6-1 a 9

Dilluns 26/11/18

Unitat 2

Examen.

Comentem apartat 2.6.3.7 Radicals d'índex 2.

Feim exercicis 2.6.3.8-1 al 8.

Dijous 29/11/18

Unitat 2

Feim exercici 2.6.3.8-9.

Comentem apartat 2.6.3.9 Operacions amb radicals d'índex 2

Feim exercicis 2.6.3.10-1 fins 2.6.3.10-9.

Dilluns 03/12/18

Unitat 2

Feim exercicis 2.6.3.10-10 a 14

Dilluns 10/12/18

Unitat 2

Feim exercicis 2.6.3.10-15 a 23.

Unitat 3

Comencem amb l'unitat 3.

Comentem introducció a igualtats i equacions. Feim exemple 3-1.

Comentem apartat 3.1 Transformació d'equacions.

Comentem exemples 3.1-1 a 5

Dijous 13/12/18

Unitat 3

Comentem exemples 3.1-6

Feim exercici 3.1-6

Comentem apartat 3.2 Equacions equivalents

Comentem exemple 3.2-1

Feim exercicis 3.2-1 fins g).

Dilluns 17/12/18

Examen

Dilluns 07/01/19

Unitat 3

Comentem exemples 3.3-1 i 3.3-2.

Feim exercicis 3.3-1 fins f).

Dijous 10/01/19

Unitat 3

Comentem exercici 3.3-1 g, h, i.

Comentem exercicis de repàs 3.4-1 a 6.

Dilluns 14/01/19

Unitat 3

Feim examen 6.

Comentem problemes 3.4-7, 8, 9

Dijous 17/01/19

Unitat 3

Repasem examen 14/01 A fins problema 2 c.

Dilluns 21/01/19

Festiu

Dijous 24/01/19

Unitat 4

Feim l'examen 7

Reparto còpies de la unitat 4 – Geometria plana.

Comentem els apartats 4 - El cercle, 4.1 – La superfície del cercle i 4.2 – Les dimensions dels espais.

Dilluns 28/01/19

Unitat 4

Comentem exercicis 4.3-1 a 4. Conversió d'unitats de llargària i superfície.

Dijous 31/01/19

Unitat 4

Exercicis 4.3-5 a 10.

Dilluns 04/02/19

Unitat 4

Terminem de comentar exercici 4.3-10.

Comencem amb l'apartat 4 Línies. Comentem exercici 4.4-1 a) i b).

Dijous 07/02/19

Unitat 4

Repassem exercici 4.4-1 a) i b) i feim c).

Feim exercici 4.4-2,

Comentem apartat 4.5 Angles.

Feim exercicis 4.5-1 i 2.

Dilluns 11/02/19

Examen 8.

Dijous 14/02/19

Unitat 4

Comentem 4.5.1 Tipus d'angles, 4.5.2 Paral·lelogram, exercici 4.5.2-1, 4.5.3 Rectangle, 4.5.4 Triangle, 4.5.4.1 Suma dels angles d'un triangle.

Dilluns 18/02/19

Unitat 4

Feim exercici 4.5.4.1-1

Comentem apartats 4.5.4.2 Triangle equilàter, 4.5.4.3 Triangle isosceles, 4.5.4.4 Teorema de Pitàgores.

Feim exercicis 4.5.4.4-1, 2 i 3

Comentem apartat 4.5.4.5 Càlcul de la superfície d'un triangle

Feim exercici 4.5.4.5-1

Dijous 21/02/19

Unitat 4

Comentem apartat 4.5.4.6 Triangles semblants.

Feim exercici 4.5.4.6-1.

Comentem apartat 4.5.4.7 Aplicació dels triangles semblants.

Feim exercicis 4.6-1 a 6.

Dilluns 25/02/19

Unitat 4

Examen 9.

Aplicació triangles semblants, exemple mesurament d'alçada amb l'ombra d'un objecte.

Dilluns 11/03/19

Unitat 4

Comentem exercicis 4.6-7 a 10.

Dijous 14/03/19

Tot l'alumnat falta a classe.

Dilluns 18/03/19

Examen 10.

Comentem exercicis 2, 3 i 4 de l'[examen A](#).

Dijous 21/03/19

[Unitat 4](#)

Comentem exercici 4.6-11.

Comentem apartat 4.7 Suma i resta de vectors

Comentem exercici 4.7-1, 2 i 3.