### Dimecres 30/09/20

Introducció del mòdul.

Entrega full presentació FPB.

Entrega apunts Unitat 1.

# Unitat 1

Comentem 1.1 Repàs fraccions, arribem a l'exercici 1.1-1.

#### **Divendres** 02/10/20

#### Unitat 1

Comentem exercici 1.1-1 b).

Comentem exercicis 1.1-2 a 11.

#### Dilluns 05/10/20

# Unitat 1

Comentem suma, resta, multiplicació i divisió de fraccions.

Comentem exercicis 1.1-12 a 18.

#### Dimecres 07/10/20

# Unitat 1

Comentem multiplicació i divisió de potències.

Comentem exercicis 1.1-19 a 22.

# Divendres 09/10/20

# Unitat 1

Comentem exercici 1.1-23.

# Dimecres 14/10/20

#### Unitat 1

Feim l'examen 1.

Comentem exercicis 1.1-24 i 25.

Comentem apartat 1.2 Proporcionalitat.

Comentem exercicis 1.2-1 a 3.

# **Divendres 16/10/20**

#### Unitat 1

Comentem exercicis 1.2-4 a 6.

#### Dilluns 19/10/20

### Unitat 1

Comentem exercicis 1.2-7 a 1.2-13.

### Dimecres 21/10/20

#### Unitat 1

Comentem exercicis 1.2-14 i 15.

Comentem apartat 1.3 Resolució de proporcions numèriques amb una incògnita.

Comentem exercicis 1.3-1 a 10.

#### **Divendres 23/10/20**

# Unitat 1

Comentem examen de prova.

#### Dilluns 26/10/20

# Unitat 1

Feim l'examen 2.

# Dimecres 28/10/20

# Unitat 1

Corregim examen 2.

Comentem exercicis 1.3-11 i 12 i 1.4-1.

# **Divendres 30/10/20**

# Unitat 1

Comentem exercicis 1.4-2 a 1.4-6

Comentem 1.5 Ordre d'operacions

Comentem exercici 1.5-1

#### Dimecres 04/11/20

Comentem exercici 1.5.1-1

Comentem apartat 2.2 Multiplicació i divisió amb nombres negatius

Comentem exercici 2.2-1 a.) a d.).

#### **Divendres** 06/11/20

# Unitat 2

Comentem exercici 2.2-1 e.) a h.).

Comentem 2.3.1 Potències amb exponent sencer

Comentem exercicis 2.3.2-1, 2 i 3.

#### Dilluns 09/11/20

# Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.2-4 a 6.

# **Dimecres** 11/11/20

# Unitat 2

Feim l'examen 3.

Comentem exercicis 2.3.2-7

Comentem apartat 2.3.3 Potències amb exponent negatiu, cero i base 10.

#### **Divendres** 13/11/20

# Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.4-1 a 2.3.4-6 a.)

# Dilluns 16/11/20

# Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.4-6 b.) a 2.3.4-9

Comentem 2.3.5 Potències amb exponent fraccionari

Comentem exercicis 2.3.6-1 a 2.3.6-4

#### Dimecres 18/11/20

# Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.6-5 a 2.3.6-9

#### Dimecres 18/11/20

### Unitat 2

Comentem apartat 2.3.7 Radicals d'índex 2

Comentat exercicis 2.3.8-1, 2.3.8-3 a 5 i 2.3.8-7 a 9 (sense comentar els exercicis d'arrels per defecte i excès).

Comentem apartat 2.3.9 Operacions amb radicals d'índex 2

Comentem exercici 2.3.10-1

#### **Divendres** 18/11/20

# Unitat 2

Comentem apartat 2.3.7 Radicals d'índex 2

Comentat exercicis 2.3.8-1, 2.3.8-3 a 5 i 2.3.8-7 a 9 (sense comentar els exercicis d'arrels per defecte i excès).

Comentem apartat 2.3.9 Operacions amb radicals d'índex 2

Comentem exercici 2.3.10-1

### Dilluns 23/11/20

Examen 4

### Dimecres 25/11/20

#### Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.10-1 a 2.3.10-9

#### **Divendres 27/11/20**

#### Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.10-10 a 18

#### Dilluns 30/11/20

# Unitat 2

Comentem exercicis 2.3.10-20 a 23

Comentem apartat 2.4 Expressions algebraiques

Comentem exercicis 2.4.1-1 i 2

#### Dimecres 02/12/20

Feim l'examen 5.

# Divendres 04/12/20

### Unitat 2

Comentem exercici 2.4.1-3

Comentem apartat 2.5 Monomis

Comentem 2.5-1 Suma i resta de monomis

Comentem exercici 2.5.1-1

Comentem apartat 2.5.2 Multiplicar i dividir monomis

Comentem exercici 2.5.2-1

#### Dimecres 09/12/20

#### Unitat 2

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

#### **Divendres** 11/12/20

#### Unitat 2

Comentem exercicis del 2.7-4 g.) a 2.7-5 f.)

#### Dilluns 14/12/20

# Unitat 2

Feim l'examen 6.

Comentem exercicis del 2.7-5 g.) a j.)

#### Dimecres 16/12/20

#### Unitat 3

Correcció examen 6.

Comentem apartat 3.1 Transformació d'equacions

Comentem exercici 3.1-1 a.) a d.)

#### **Divendres** 18/12/20

# Unitat 3

Comentem exercici 3.1-1 e.) i f.)

Comentem exercicis 3.2-1 i 3.3-1 a.) i b.)

### **Divendres** 08/01/21

# Unitat 3

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

Comentem exercicis 3.4-1 a 4

#### Dilluns 11/01/21

# Unitat 3

Comentem exercicis 3.4-5 a 3.4-10.

Entrego còpies unitat 4

Comentem relació entre perímetre i radi en un cercle.

Comentem exercicis 4-1 i 4-2

#### Dimecres 13/01/21

# Unitat 4

Comentem apartat 4.1 La superfície del cercle

Comentem exercici 4.1-3

Comentem apartat 4.2 Les dimensions dels espais

Comentem exercici 4.3-1

# **Divendres 15/01/21**

# Unitat 4

Comentem exercicis 4.3-2 a 9.

# Dilluns 18/01/21

# Unitat 4

Comentem exercicis 4.3-10 a 11

Comentem apartat 4.4 Línies.