

Repàs d'estiu 4t ESO

Per repassar durant l'estiu es pot utilitzar qualsevol dels quaderns que hi ha a les llibreries que s'adapti al temari i als interessos o dificultats de l'alumne/a. El departament de Matemàtiques recomana els quaderns de l'editorial Barcanova, perquè, en ser la mateixa del llibre de text, s'adapta al temari i conté resums teòrics amb exemples que permeten fer-los servir sense necessitat de més material. És un quadern molt extens, de manera cada alumne/a pot personalitzar el seu repàs. Una selecció variada d'exercicis podria ser la següent:

Nombres reals

Pàgina 7: exercicis 6 d - 8a)

Pàgina 9: exercici 12 f)

Fraccions algebraiques i inequacions

Pàgina 15: exercici 2

Pàgina 16: exercici 3 b).

Pàgina 18: exercici 8 c).

Equacions i sistemes

Pàgina 25: exercici 1 c) i d).

Pàgina 26: exercicis 4 c) - 5.

Pàgina 27: exercicis 6 b) - 8.

Pàgina 28: exercicis 9 c) - 10.

Funcions elementals

Pàgina 35: exercici 3.

Pàgina 36: exercici 4 b)

Pàgina 37: exercicis 6 – 7b).

Pàgina 38: exercicis 8 – 9 – 10 – 11

Pàgina 39: exercici 14 b)

Pàgina 41: "El trajecte de anada i tornada" 5

Trigonometria

Pàgina 56: exercici 3 . Calculeu també els angles A i C del triangle.

Pàgina 56: exercicis 4 – 5.

Pàgina 57: exercici 8.

Pàgina 59: exercici 11

Combinatòria i probabilitat

Pàgina 87: exercicis 1– 2 – 3.

Pàgina 88: exercicis 4 – 5 – 7.

Pàgina 90: exercicis 11 – 12.

Pàgina 91: exercicis 13 –15.