

Mínims Matemàtiques		Setembre
Curs 2019-2020		4t PRAQ i FORMACIÓ

TEMA

CONTINGUTS

TEMA 10	Estadística unidimensional	<ul style="list-style-type: none"> - Estadística unidimensional. - Estadística bidimensional. - Probabilitat: <ul style="list-style-type: none"> ○ Llei de Laplace. ○ Diagrames d'arbre. ○ Tables de contingència.
TEMA 1	Números reals	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de decimal a fracció. - Representació de número damunt la recta. - Operacions conjuntes amb potències. - Operacions amb radicals (suma, resta, multiplicació, divisió).
TEMA 2	Proporcionalitat	<ul style="list-style-type: none"> - Regles de tres compostes. - Repartiments proporcionals i inversament proporcionals. - Exercicis d'índex percentual. - Interès simple i compost.
TEMA 3	Polinomis	<ul style="list-style-type: none"> - Polinomis (suma, resta, multiplicació i divisió). - Productes notables. - Factorització de polinomis. - Descomposició per Ruffini. - Fraccions algebraiques: operacions de simplificació, suma, resta, multiplicació i divisió.
TEMA 4	Equacions	<ul style="list-style-type: none"> - Resolució d'equacions: <ul style="list-style-type: none"> ○ Primer grau. ○ Segon grau. ○ Polinòmiques. ○ Factoritzades. ○ Radicals.