

PROGRAMACIÓ DE CONTINGUTS

ITINERARI SUGGERIT DELS TALLERS DE MATEMÀTIQUES



1 QUÈ ENS DEMANEN? Resolució de problemes mitjançant la suma portant-ne. Identificació de la incògnita.	2 RECOLLIDA DE DADES Comparació i ordenació de nombres. Ús dels signes =, >, <. Identificació de dades.	3 RECTES I SEGMENTS Línies corbes, rectes, obertes i tancades. Recta, semirecta i segment. Comparació i ordenació de segments. Segment suma i segment diferència.	4 DESCOMPOSICIÓ DE NOMBRES Lectura de nombres de 4 xifres. Descomposició de nombres en unitats, desenes, centenes i unitats de miler.	5 EL GRÀFIC DE BARRES Representació de dades. Interpretació del gràfic de barres.	6 LA RESTA La resta com a operació inversa de la suma. Estimació de sumes i restes.
7 RESOLDRE PROBLEMES MULTIPLICANT Resolució de problemes mitjançant la multiplicació.	8 EL RELLOTGE El rellotge analògic: hores en punt i quarts. Equivalències del rellotge analògic i el rellotge digital.	9 PROBLEMES AMB MÉS D'UNA OPERACIÓ Resolució de problemes amb més d'una operació.	10 RECTES I ANGLES Rectes paral·leles, rectes secants i rectes perpendiculars. Angles: agut, recte i obtús.	11 ELS PICTOGRAMES Concepte de pictograma. Representació de dades mitjançant pictogrames.	12 DESCOBRINT FORMES Els polígons.
13 LES COORDENADES Les coordenades. Localització d'un punt en l'espai mitjançant les coordenades.	14 COMPLETAR DADES D'UN PROBLEMA Comparació de dades. Localització de dades en un diagrama de donades.	15 UNITATS DE MESA I PES Unitats de mesura: el quilògramme, el metre, el centímetre, el mil·límetre. Comparació de mesures. Conversions d'unitats. Disseny d'una taula de doble entrada.	16 EL SISTEMA DE DOBLE ENTRADA Representació d'informació en una taula de doble entrada. Disseny d'una taula de doble entrada.	17 EL SISTEMA DE DOBLE ENTRADA Representació d'informació en una taula de doble entrada. Disseny d'una taula de doble entrada.	18 FIGURES SIMÈTRIQUES Reconeixement de figures simètriques. L'eix de simetria.
19 PAISATGES SIMÈTRICS Reconeixement de paisatges i cossos simètrics.	20 RESOLDRE PROBLEMES AMB LA DIVISIÓ Termes de la divisió. Divisió exacta i divisió entera. Resolució de problemes mitjançant la divisió.	21 COSSOS GEOMÈTRICS Reconeixement dels cossos geomètrics: prismes, piràmides, cilindres, cons i esferes.	22 RECORREGUTS SOBRE LA QUADRÍCULA Representació de recorreguts sobre la quadrícula. Moviments de posicions en una quadrícula.	23 UNITATS DE MASSA Unitats de massa: el quilogram i el gram. Selecció de la unitat de massa més adequada.	24 LES FRACCIONS Reconeixement de la fracció com a part d'una unitat. Comparació de fraccions.
25 IMPOSSIBLE, POSSIBLE I SEGUR Probabilitat: concepte de possible, impossible i segur.	26 UNITATS DE CAPACITAT Unitats de capacitat: el litre. Fraccions de litre. Equivalències entre la unitat i les seves fraccions. Mesura de la capacitat de recipients diferents.	27 OPERACIONS COMBINADES Ús del parèntesi. Ordre de càlcul de les operacions combinades.	28 LA CALCULADORA La calculadora. Tecles i operacions.	29 LOCALITZACIÓ D'ERRORS Localització d'errors en problemes resolts incorrectament. Importància del repàs de problemes.	30 MATEMÀTIQUES A TOT ARREU Els nombres, les operacions i les figures en la vida quotidiana.

AQUEST DOCUMENT NO ESTÀ DISPONIBLE EN LA VERSIÓ MOSTRA DE LA GUIA.