

# Indice generale

<b>Introduzione</b>	1	<b>Capitolo 4</b>	
		Tipi di carte	43
<b>Capitolo 1</b>		<b>4.1</b> Classificazione in base alla scala	43
La Terra e la sua rappresentazione	3	<b>4.2</b> Classificazione delle carte in base al contenuto e alla funzione	47
<b>1.1</b> Tre caratteristiche delle carte geografiche	3	<b>4.3</b> Carte geologiche e geomorfologiche	48
<b>1.2</b> Forma e dimensioni della Terra	4	<b>4.4</b> Altre carte tematiche e cartogrammi	52
<b>1.3</b> Le coordinate geografiche	6	<b>4.5</b> Rappresentazioni spazio-temporali e metacarte	56
<b>1.4</b> La determinazione astronomica della latitudine e della longitudine	10	<b>4.6</b> Globi, plastici, profili e altre rappresentazioni paracartografiche	59
<b>1.5</b> L'altitudine e la rappresentazione del rilievo	13	<b>4.7</b> Le carte mentali	61
Esercizi	14	Esercizi	64
<b>Capitolo 2</b>		<b>Capitolo 5</b>	
Cenni di storia della cartografia	15	L'Italia nelle carte topografiche	65
<b>2.1</b> I primordi e la cartografia greca	15	<b>5.1</b> Fogli e tavolette	65
<b>2.2</b> Cartografia romana ed ellenistica	17	<b>5.2</b> I nuovi fogli al 50 000	71
<b>2.3</b> La cartografia medievale	18	<b>5.3</b> L'attuale produzione dell'IGM	73
<b>2.4</b> Le grandi scoperte geografiche e la cartografia del Cinquecento	21	<b>5.4</b> Le nuove tecniche di rilevamento	74
<b>2.5</b> I secoli XVII e XVIII e la nascita della cartografia moderna	23	<b>5.5</b> La produzione cartografica delle regioni	80
<b>2.6</b> La cartografia del XIX secolo	24	Esercizi	82
<b>2.7</b> La cartografia oggi: telerilevamento, cartografia elettronica e GIS	27	<b>Capitolo 6</b>	
Esercizi	29	Simbologia e toponomastica	83
<b>Capitolo 3</b>		<b>6.1</b> Simbologia topografica	83
Le proiezioni cartografiche	31	<b>6.2</b> Orografia e idrografia	84
<b>3.1</b> Una rappresentazione approssimata	31	<b>6.3</b> La copertura vegetale	90
<b>3.2</b> Proiezioni prospettiche	32	<b>6.4</b> Gli insediamenti umani e la relativa toponomastica	91
<b>3.3</b> Proiezioni per sviluppo	36	<b>6.5</b> I confini	93
<b>3.4</b> Proiezioni modificate o convenzionali	38	<b>6.6</b> Viabilità e trasporti	93
<b>3.5</b> La scelta della proiezione	41	<b>6.7</b> I segni delle attività produttive	97
Esercizi	42	Esercizi	99