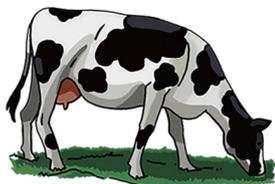


Los sistemas óseo y muscular humanos.....	12	Los componentes del entorno	78
El sistema óseo.....	14	Uso de los componentes del entorno	80
Los cuidados del sistema óseo.....	20	Los animales según el medio en que habitan.....	84
El sistema muscular	22	Los animales según su alimentación.....	86
La salud del sistema muscular	26	Las plantas según el medio en que habitan	88
El sistema locomotor	28	Integro lo aprendido	91
Integro lo aprendido	31	Evaluación sumativa	92
El sistema digestivo humano.....	32	Mi reto	94
Características del sistema digestivo.....	34		
La importancia de la digestión.....	40		
La salud del sistema digestivo	42		
Integro lo aprendido	47		
Evaluación sumativa	48		
En cuidados intensivos:			
<i>El jaguar</i>	50		
Los alimentos.....	52		
Los nutrientes de los alimentos.....	54		
La dieta balanceada.....	58		
Algunos males nutricionales	60		
Integro lo aprendido	63		
El bienestar humano.....	64		
Dignidad humana e integridad física	66		
Manifestaciones de violencia	70		
Integro lo aprendido	77		



EJE TEMÁTICO

2

Uso sostenible de la energía y de los materiales para la preservación y la protección de los recursos del planeta

Página 96



Alteración y conservación de los componentes del entorno	98	Evaluación sumativa	134
Actividades humanas que dañan el ambiente	100	En cuidados intensivos:	
Actividades de conservación.....	104	<i>El jabirú o galán sin ventura..</i>	136
Integro lo aprendido	111	La medición de la materia	138
Las máquinas	112	La utilidad de las mediciones.....	140
Las máquinas simples y compuestas.....	114	El Sistema Internacional de Unidades.....	144
Las fuentes de energía de las máquinas.....	120	Las magnitudes físicas.....	146
Las máquinas a través del tiempo	122	Integro lo aprendido	151
Consecuencias del uso de máquinas.....	126	Evaluación sumativa	152
Uso seguro de las máquinas...	130	Mi reto	154
Integro lo aprendido	133		

EJE TEMÁTICO

3

Interrelaciones entre las actividades que realiza el ser humano, a nivel local y global, con la integridad del planeta Tierra y su vinculación con el universo

Página 156



El tiempo atmosférico	158	El sistema solar	174
Los elementos del tiempo atmosférico	160	Los astros del sistema solar	176
Los efectos de los fenómenos atmosféricos	164	La Tierra: un planeta único.....	182
Integro lo aprendido	169	Integro lo aprendido	187
Evaluación sumativa	170	Evaluación sumativa	188
En cuidados intensivos:		Mi reto	190
<i>El perezoso de tres dedos</i>	172	Recortables	192