

ción ?

- Cómo se organizan para pasar el desierto?
 Qué es una caravana? Cómo se compone?
 Qué animales llevan á los viajeros y cuáles las cargas?
 Por qué se prefieren los dromedarios para llevar á los viajeros y los camellos para las cargas?
 Qué lugares se escogen para hacer alto?
 Son numerosos los pozos en el desierto? Tienen agua siempre?
 Conoceis algun rasgo de historia sagrada que se refiera á la falta de agua en el desierto?
 Qué ventajas tienen los camellos sobre los otros animales para viajar en el desierto?
 Pueden quedarse largo tiempo sin beber?
 Cómo se llaman los conductores de camellos?
 Cómo los aguijonean éstos para que anden?
 Cómo se llama la hembra del camello?
 Cómo descargan los camellos? Cómo se acuestan éstos?
 Temen estos animales el frío?
 Son frías las noches en el desierto?
 Cómo se abrigan los hombres? Cómo se hacen las tiendas?
 Qué uso se hace de la leche de los camellos?
 Cuáles eran las costumbres de los antiguos patriarcas?
 Puede vivir el camello en países fríos?
 Puede vivir en países tórridos?
 Referid la entrevista de Eliécer y de Rebeca á la orilla del pozo? En qué país pasó la escena?
 De qué país venia Eliécer?
 Qué nombre lleva el país de Canaan en donde Abraham hacia pacer sus rebaños?

Un gran personaje.

La jirafa.

- A qué órden pertenece la jirafa?
 Cuál es su forma general?
 A qué semeja su cola? Cuál es la forma de las patas?
 Cuál es la longitud del cuello?
 Cómo es la cabeza en proporción del cuerpo?
 Tiene cuernos? Qué particularidades tienen éstos?
 Qué altura tiene? Cuál es su paso ordinario?
 Habita en el desierto ó en los límites de él?
 Qué ventajas da á la jirafa su alta talla?
 Cuál es su alimento ordinario?
 Cuál es el inconveniente de su gran talla?
 Cómo se defiende contra las bestias feroces?
 Alcanza el león á la jirafa en su carrera?
 Viven solitarios ó en partidas?
 Es difícil hacerlas vivir en nuestros climas?
 Cuál es su mayor enemigo?
 En qué partes del mundo se encuentran las jirafas?
 Qué apodo dan los sábios al Africa?
 Citad algunos de los grandes animales que justifican ese sobrenombre de "tierra de los mons-

truos?"

Buga, 25 de noviembre de 1874.

Ricardo Cifuentes.

NO OFICIAL.

GRAMÁTICA INFANTIL
 PARA LOS NIÑOS AMERICANOS,
 SEGUNDA PARTE.

POR LUIS F. MANTILLA.

Profesor de la lengua y literatura españolas en la Universidad de New York.

[Continuacion.]

Hay ademas sílabas ó palabras que antepuestas á otra varian la significacion de ésta, v. g.

ab y abs	{ separacion	absuelto abstener
ante	{ tiempo ó lugar anterior	anteojo antediluviano
anti	{ vale tanto como contra	antipapa antipolítico
co, con y com	{ compañía, reunion	coredactor, condiscípulo, compadre
de, des, di, dis,	{ lo contrario del simple	deponer descomponer difícil. disfavor
extra	fuerza	extraordinario
in, im,	{ generalmente negacion	indigno imprudente
pos	despues	posponer
re	repeticion	recalentar
semi sub	{ medio debajo	semicírculo subteniente
tras trans	{ al traves de	transatlántico transparente
ultra	mas allá	ultramár

Ejercitese al alumno en poner ejemplos sobre los afijos y prefijos que se enseñan en esta leccion.

"Nuestras vidas son como rios, que corren al mar de la muerte: las aguas de los rios son dulces, pero su fin es entrar en las amargas aguas del mar. Dulce es esta vida á sus amadores, más será amarga cuando llegare á la muerte. El pa-

radero de las sabrosas aguas de los rios es amargo, y el fin de la vida del hombre es necidia. Las vanidades que aman los mundanos, sin falta ninguna vienen á rematarse en tristezas y pesares, comienzan en bien y acaban en mal: la entrada es alegre y muy triste la salida. Si quieres pensar cuanto más grande es el tormento que el deleite, de grado renunciarás semejantes vanidades: no te verás caído en la culpa, ni en la tristeza que muerde tu conciencia. Breve es lo que deleita y eterno lo que atormenta. No te cedes de las vanidades que el falso mundo te dá; ántes pon tus ojos en lo que han de parar. Dios dice: convertiré vuestra fiesta en llanto y vuestro gozo en lloro. La risa será mezclada de dolor, y los extremos del gozo ocupan las lágrimas."—*Fray Diego de Estella.*

LECCION VII.

AUMENTATIVOS Y DIMINUTIVOS.

Por medio de ciertas terminaciones aumentativas y diminutivas expresamos la significacion de los nombres y adjetivos; así pues, *hombro* significa un hombre muy grande; *hombrecillo*, uno muy pequeño.

Las terminaciones más usadas de los aumentativos son: *on*, *azo*, *ote*, v. g., *hombro*, *hombrazo*, *hombrote*.

Las terminaciones más usadas para los diminutivos son: *ito*, *illo*, *uelo*, *ete*, *ín*; v. g., *hombrecito*, *hombrecillo*, *hombrezuelo*, *viejete*, *espandin*, *peluquín*.

Sin embargo no se crea que sienpre *azo* es aumentativo, v. g., *fusilazo*, no es fusil grande, sino el tiro del fusil ó el golpe dado con él.

Los siguientes son aumentativos que tienen una forma irregular:

pernaza de pierua.	bonazo, de bueno.
boyazo, de buey.	longazo, de luengo.
corpanchon, de cuerpo.	poblachon, de pueblo.

DIMINUTIVOS IRREGULARES.

cegezuelo, de ciego.	dentecillo, de diente.
netzuelo, de nieto.	pedrezuela, de piedra.
serrezuela, de sierra.	ventrezuelo, de vientre.
indezuelo, de indio.	boyezuelo, de buey.
cornezuelo, de cuerno.	costecilla, de cuesta.
esportilla, de espuerta.	óscocillo, de hueso.
portezuela, de puerta.	correhuela, de correa.
aldehuela, de aldea.	callejuela, de calle.
cañucela, de caña.	fehuela, de tea.
demonuelo, de demonio.	navichuelo, de navio.
riachuelo, de río.	costanilla, de cuesta.
	calecico, de caliz.

tamanizquito, }
tamarrasquito, } de tamaño.

Oasi todos los diminutos de los nombres propios son irregulares, v. g.;

Marica, } Maricuela, } de María.	Matihuelas, de Matías. Manolo, de Manuel.
-------------------------------------	--

Antoñito, de Antonio. Pepe, de José.
Perico, de Pedro. Belica, de Isabel.
Paco, de Francisco. Concha, de Concepcion.

“No ha muchos años que de un lugar de Extremadura salió un hidalgo, nacido de padres nobles el cual como un otro Pródigo, por diversas partes de España, Italia y Flandes anduvo gastando, así los años como la hacienda; y al fin de muchas peregrinaciones, muertos ya sus padres y gastado su patrimonio, vino á parar á la gran ciudad de Sevilla, donde halló ocasion muy bastante para acabar de consumir lo poco que le quedaba. Viéndose, pues, tan falto de dineros, y aun no con muchos amigos, se acogió al remedio á que otros muchos perdidos en aquella ciudad se acogen, que es el pasarse á las Indias, refugio y amparo de los desamparados de España, iglesia de los alzados, salvoconducto de los homicidas, pala y cubierta de los jugadores, añagaza general de mujeres libres, engaño comun de muchos y remedio particular de pobres. En fin, llegado el tiempo en que una flota se partia para Tierra firme, acomodándose con el almirante de ella, aderezó su matalotaje y su mortaja de esparto, y embarcándose en Cádiz, echando la bendicion á España, zarpó la flota y con general alegría dieron las velas al viento, que blando y próspero soplabá; el cual en pocas horas les eucubrió la tierra y les descubrió las anchas y espaciosas llanuras del gran padre de las aguas el mar Oceano.—(*Cervántes. El Zeloso Estremecño.*)

NOCIONES DE QUÍMICA.

POR E. BOUVET DE MONVEL.

(Traducidos por D. A. Ramon de la Sagra).

(Continuación.)

ÁCIDO CARBÓNICO.—El ácido carbónico CO^2 es incoloro é inodoro. Tiene un ligero sabor agrillo. Pesa una vez y media tanto como el aire, bajo el mismo volumen y contiene un volumen de oxígeno igual al suyo.

SÍNTESIS DEL ÁCIDO CARBÓNICO.—Esta composicion se establece fácilmente por la síntesis. Sobre la cubeta de mercurio, se llena un globo de oxígeno puro y se nota con cuidado el punto que marca en su contacto con el mercurio. Luego se introduce, á la extremidad de un hilo de platino, un trocito de diamante ó de plumbagina. Entónces, con un lente convexo, se concentran sobre el carbon los rayos solares, pónese rojo y arde. Se deja enfriar el aparato y se mira que el nivel del mercurio no ha variado. El volumen exactamente igual de ácido carbónico (fig. 23).

Dedúcese de aqui que el ácido carbónico contiene un volumen de oxígeno igual al suyo: pero como el óxido de carbono exige un volumen de oxígeno mitad del suyo para trasformarse en un volumen igual al suyo de ácido carbónico, se con-