



Mi Universidad

Radiografías

Cristian Josué Valdez Gómez

Densidades radiológicas

Parcial I

Imagenología

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Medicina humana

Semestre IV

Comitán de Domínguez, Chiapas, a 08 de Marzo del 2025

HOMERO

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido	Densidad metal	Densidad grasa
Cabeza	Espacio entre cerebro y tejido óseo	Bóveda craneal	Contorno de globo ocular		Cerebro, junto a tejido óseo craneal
Cuello		Vértebras Cervicales			Piel que recubre al cuello
Mandíbula		Piezas dentales			Circunferencia que cubre piezas dentales

Radiolucido	Radio opaco
Interior de cráneo	Tejido óseo de cráneo
Interior globo ocular	Vértebras cervicales
Interior Nariz	Piezas dentales
Tejido subcutáneo	Cerebro pequeño

Muchacha sacándose el moco

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido o T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
Cabeza		Bóveda craneal mandíbula, maxilar, piezas dentales	Globo ocular, cabello, interior de Bóveda craneal	Círculo de audífono, cable de audífono	Cerebro, junto a tejido óseo craneal
Cuello		Vértebras Cervicales			Piel que recubre al cuello
Tórax		Piezas costales, clavícula izquierda,	Vestimenta		Circunferencia que cubre piezas dentales, piel

		Húmero izquierdo, columna lumbar, radio y cubito, huesos carpianos, huesos metacarpianos, falanges,			del tórax, piel de mano
--	--	---	--	--	-------------------------

Radio lúcido	Radio opaco
Círculo de audífono Espacios intercostales	Bóveda craneal
Espacio entre maxilar y mandíbula	Círculo de audífonos
Nariz	Seguros en Diadema de audífonos
Interior de Bóveda craneal	Diadema de audífonos
	Vértebras Cervicales
	Vértebras torácica y lumbares
	Piezas costales
	Radio, cubito, huesos carpianos, metacarpianos, falanges, mandíbula, maxilar,

Juguete Pony

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
Cabeza	Interior de la cabeza, interior de cabeza,		Contorno, maleta en que se encuentra el objeto	Ganchito, ligas en pelo	Cabello
Dorso	Interior de cuerpo		Contorno		Estampa
Patatas	Interior de patatas				

Radiolucido	Radio opaco
Interior de cabeza	Ganchito en su cabeza
Interior de maleta	Liga o similar en la punta de la cola
Interior cuerpo	Pelo
Espacio vacío entre muñeco	Contorno de muñeco
	Estampa

Dorso de perro

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
Tórax	Espacio intestinal, cisura pulmonar,	Columna vertebral, Vértebras de la cola, piezas costales			Tejido subcutáneo
Patas		Fémur, tibia, peroné, rotula	Piel, músculo		Tejido subcutáneo
Abdomen	Espacio en Intestinos	Diversas columnas de fetos (crías), cráneos de crías,	Piel, intestinos, heces fecales, vejiga (orina)		Tejido subcutáneo en intestinos, mamas, piel de crías

Radiolucido	Radio opaco
Aire en pulmón	Vértebras y cola
Espacio dentro de intestino	Fémur, tibia y peroné
Piel y contorno de animal	Vértebras y cráneos de fetos
	Parrilla costal

Secadora

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad liquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
Tubo y motor	Espacio vacío entre motor, espacio vacío entre espiral y aislante del equipo,		Aislante de cable, Espacios succión de aire posterior de equipo, sistema de protección entre espiral y aislante del equipo	Espiral de resistencia, Motor, círculo protector parte anterior del equipo	
Mango	Espacio vacío entre sistema eléctrico y aislante del mango,		Aislante de cable (plástico)	cable, tornillos, sistema eléctrico	

Radiolucido	Radio opaco
Aire o espacio vacío entre aislante del equipo y sistema eléctrico	Resistencia
Espacio vacío entre aislante del mango y sistema eléctrico	Sistema eléctrico y cables
Espacio entre sistema de succión de aire	Sistema eléctrico de mango
Espacio entre sistema de emisión de aire	Tornillos
	Motor

Control de videojuego

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad liquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
Asas de agarre	Espacio entre botones y sistema electrónico			Cables, tornillos	
Cara del control	Espacio entre aislante plástico			Tornillos, cables, sistema electrónico, botones, capacitores, relevadores, interruptores, resistencias, sistemas de integración	Plásticos que recubre los sistemas, botones, Aislante de cables

Radiolucido	Radio opaco
Espacios vacíos entre sistemas electrónicos y plástico del control	Botones, cables, capacitores
Espacio entre botones	Resistencias, interruptores
	Aislantes de sistemas electrónicos
	Tornillo

Estuche de cosméticos

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad liquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
Superior	Espacio entre objetos dentro		Interior de contenedores, contorno de estuche y tapa	Agarradera, seguros de tapa, cables de audífonos, tornillos de	

				agarradera, espejo personal bisagras, sistema eléctrico de plancha de cabello, contenedores (4),	
Inferior	Espacio vacío entre objetos, espacio vacío entre artículos de higiene personal, espacio entre equipo de pedicura	Pastillas,	Juguete sexual, peine, cerdas de peine, tubos para peinar,	Ganchito para cabello, seguro, equipo de pedicura, sistema electrónico de juguete sexual, bisagras y seguros de estuche equipo de pedicura	Empaque de pastillas,

Radiolucido	Radio opaco
Espacio vacío entre objetos	Equipo de pedicura, art. Higiene personal, contorno de estuche, tubos de cabello
Espacios de estuche de pedicura	Sistemas electrónicos, agarradera
Espacio entre estuche de higiene personal	Contenedores, peine
	Tornillos, bisagras, cables, seguros de estuche
	Juguete sexual
	Pastillas, espejo, Ganchitos de cabello,

Bolsa

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
General	Espacio vacío entre objetos dentro de la bolsa	Peine, patito	Bolsita de art. Higiene personal, googles, zapatos, agarradera de la bolsa, micas de googles, agujetas	Llaves, mancuerna, bola de pesa, corta uñas, rastrillo, alambre al contorno de la bolsa, alambre de la bola	

Radiolucido	Radio opaco
Llaves, corta uñas, cierre de bolsa pequeña, rastrillo	Zapatos
Mancuerna, bola	Interior de bolsa, espacio entre objetos, peine, patito, mica de googles
Suela de zapatos, agujetas	
Googles	
Alambre de contorno bolsa	
Agarradera	

Rx pélvica 9

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
General	Gases Intestinales	Fémur, cabeza de fémur, cresta iliaca, isquion, pubis, acetábulo	Vejiga, pene, uretra,	Contraste en vejiga y uretra	Escroto, glúteos,

Radiolucido	Radio opaco
Aire en intestino	Vejiga
	Uretra
	Tejido adiposo
	Fémur, cabeza de fémur
	Cresta iliaca
	Isquion, pubis

Pélvica femenina

Región	Densidad aire	Densidad Calcio	Densidad líquido y T. blandos	Densidad metal	Densidad grasa
General	Gases intestinales	Sínfisis del pubis, isquion, Crestas iliacas, fosa iliaca, borde pélvico,	Vejiga, útero, trompas de Falopio, endometrio, heces fecales	Contraste en útero, trompas de Falopio, probable especuló vaginal	Colon descendente, recto

Radiolucido	Radio opaco
Recto	Heces fecales
Aire en colon	Trompas de Falopio, útero,
	Tejido adiposo
	Contraste en trompas y útero
	Cresta iliaca
	Isquion, pubis