**Juegos de memoria**

**Práctica integradora**

**Objetivo**

Vamos a realizar conversiones de unidades con los conocimientos que hemos adquirido hasta el momento. Cada mesa realizará la siguiente ejercitación.

**Microdesafíos - Mesa I-II-III**

Para empezar a poner en práctica los conocimientos adquiridos en este átomo, necesitaremos realizar la siguiente actividad.

1. Hacer una copia de la tabla base en donde puedan trabajar la ejercitación para llegar a los resultados solicitados.

**Enunciado**:

Nuestro grupo de amigos adquirió una  PS4 con un disco de 256 GB y queremos instalarle la mayor cantidad de juegos posibles de una lista de 15 juegos que armamos entre todos.

**Resaltamos en amarillo los juegos a instalar**

|  |  |
| --- | --- |
| **Juego** | **Peso** |
| Bound By Flame | 5.200 MB = 5.2GB |
| Diablo III | 41 GB |
| DriveClub | 28,86 GB |
| Flower | 18.000 MB = 18GB |
| Infamous: Second Son | 0.023438 Terabytes = 23.438 |
| Killzone: Shadow Fall SP | 38,5 GB |
| Knack | 35,6 GB |
| MLB 14 The Show | 37,5 GB |
| Resogun | 460.800 KB = 0.0004608GB |
| Trine 2: Complete Story | 2.760 MB |
| The Last of Us | 48,11 GB |
| Assassin's Creed IV: Black Flag | 21,2 GB |
| Call of Duty: Ghosts | 49 GB |
| Don't Starve | 609 MB = 0.609GB |
| Battlefield 4 | 41,85 GB |

**Microdesafíos - Mesa IV-V-VI**

Para poner en práctica los conocimientos adquiridos en este átomo, necesitarás previamente realizar la siguiente actividad.

1. Hacer una copia de la tabla base en donde puedan trabajar la ejercitación para llegar a los resultados solicitados.

**Enunciado**:

Nuestro grupo de amigos adquirió una Nintendo Switch con un disco de 32GB y queremos instalarle la mayor cantidad de juegos posibles de una lista de 15 juegos que armamos entre todos.

**Resaltamos en amarillo los juegos a instalar**

|  |  |
| --- | --- |
| **Juego** | **Peso** |
| The Legend of Zelda: Breath of the Wild | 13,4 GB |
| Mario Kart 8 Deluxe | 7168 MB = 7.169GB |
| Snipperclips: Cut it Out, Together | 1,60 GB |
| Disgaea 5 | 5,92 GB |
| Puyo Puyo Tetris | 1,09 GB |
| I Am Setsuna | 1,40 GB |
| Dragon Quest Heroes I·II | 0,0000305176 PB = 30.5176GB |
| Nobunaga’s Ambition | 5 GB |
| Air Conflicts: Secret Wars | 1572864 KB = 1.572864GB |
| Air Conflicts: Pacific Carriers | 1,4 GB |
| Block-a-Pix Deluxe | 84,0 MB = 0.084GB |
| Cuphead | 3,3 GB |
| Gems of War | 458 MB = 0.458GB |
| Inferno Climber: Reborn | 1,7 GB |
| Istanbul: Digital Edition | 330 MB = 0.33GB |

**Microdesafíos - Mesa VII-VIII-IX**

Para poner en práctica los conocimientos adquiridos en este átomo, necesitarás previamente realizar la siguiente actividad.

1. Hacer una copia de la tabla base en donde puedan trabajar la ejercitación para llegar a los resultados solicitados.

**Enunciado**: Nuestro grupo de amigos adquirió una  PSP con un disco de 6GB y queremos instalarle la mayor cantidad de juegos posibles de una lista de 15 juegos que armamos entre todos.

**Resaltamos en amarillo los juegos a instalar**

|  |  |
| --- | --- |
| **Juego** | **Peso** |
| God Of War: Chains Of Olympus | 1,2 GB |
| Driver | 491,4 MB = 0.4914 GB |
| Need For Speed Carbon | 121 MB = 0.121 GB |
| Burnout Dominator | 682 MB = 0.682 GB |
| MotorStorm Artic Edge | 752 MB = 0.752 GB |
| Midnight Club 3: DUB Edition | 1,5 GB |
| Crash Tag Team Racing | 834 MB = 0.834 GB |
| Plants vs. Zombies | 2 MB = 0.002 GB |
| Metal Slug Anthology | 663 MB = 0.663 GB |
| Resident Evil 3: Nemesis | 363 MB = 0.363GB |
| Grand Theft Auto: Vice City Stories | 1,2 GB |
| FIFA 12 | 1,21 GB |
| PES 2013 | 975 MB = 0.975 GB |
| Coded Arms | 49,8 MB = 0.0498 GB |
| Street Fighter 3 Alpha Max | 78,2 MB = 0.0782 GB |

**Microdesafíos - Mesa X-XI-XII-XIII**

Para poner en práctica los conocimientos adquiridos en este átomo, necesitarás previamente realizar la siguiente actividad.

1. Hacer una copia de la tabla base en donde puedan trabajar la ejercitación para llegar a los resultados solicitados.

**Enunciado**:

Nuestro grupo de amigos adquirió una  PC con un disco de 1TB y queremos instalarle la mayor cantidad de juegos posibles de una lista de 15 juegos que armamos entre todos.

**Resaltamos en amarillo los juegos a instalar**

|  |  |
| --- | --- |
| **Juego** | **Peso** |
| Assassin's Creed: Valhalla | 50 GB = 0.05 TB |
| DiRT 5 | 64 GB = 0.064 TB |
| Shadow of the Tomb Raider | 25395,2 MB = 0.0253952 TB |
| Doom Eternal | 77 GB = 0.77 TB |
| Cyberpunk 2077 | 0.0000667572 PB = 0.0667572 TB |
| Half-Life Alyx | 67 GB = 0.067 TB |
| Call of Duty: Warzone | 175 GB = 0.175 TB |
| Call of Duty: Black Ops Cold War | 125 GB = 0.125 TB |
| FIFA 21 | 52428800 KB = 0.0524288 TB |
| Microsoft Flight Simulator | 153600 MB = 0.1536 TB |
| Watch Dogs Legión | 45 GB = 0.045 TB |
| The Witcher III: Wild Hunt | 0.046875 Terabytes TB |
| Deus Ex: Mankind Divided | 46 GB = 0.046 TB |
| Marvel's Avengers | 94371840 KB = 0.09437184 TB |
| Baldur's Gate 3 | 150 GB = 0.15 TB |