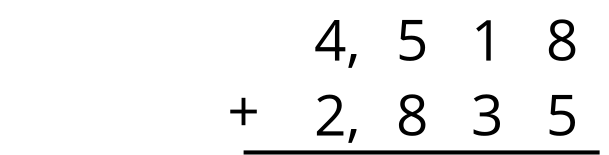
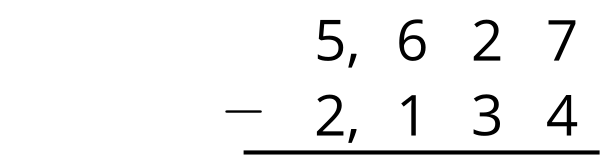
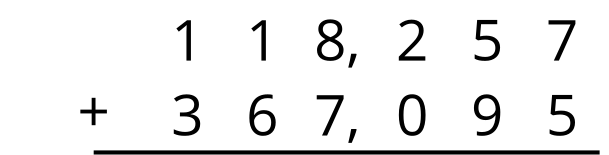
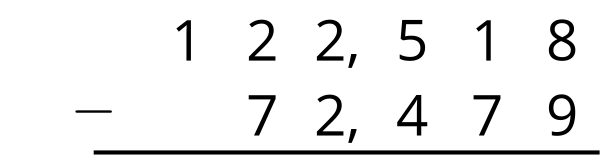
### Section D: Practice Problems

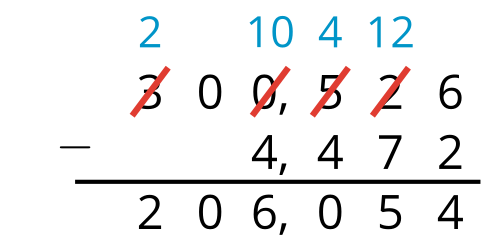
1. Clare dio 11,243 pasos el sábado y 12,485 pasos el domingo.
   1. ¿Cuántos pasos dio Clare en total el sábado y el domingo?
   2. ¿Cuántos pasos más dio Clare el domingo que el sábado?

* (de la Unidad 4, Lección 18)
  1. Encuentra el valor de la suma. Explica tus cálculos.
  + 
  + ​​​​​​
  1. Encuentra el valor de la diferencia. Explica tus cálculos.
  + 
* (de la Unidad 4, Lección 19)

1. Encuentra el valor de la suma y de la diferencia usando el algoritmo estándar.

* 
* 
* (de la Unidad 4, Lección 20)

1. Han encontró  así:

* 
  1. ¿Cómo podrías usar una estimación para darte cuenta de que Han cometió un error?
  2. ¿Qué error cometió Han?
  3. Encuentra el valor de .
* (de la Unidad 4, Lección 21)

1. Se estima que en el 2018 la población de Boston era 694,583 y la población de Seattle era 744,995.
   1. ¿La diferencia entre las poblaciones de Boston y Seattle es más que o menos que 100,000? Explica cómo lo sabes.
   2. ¿La diferencia entre las poblaciones es más que o menos que 50,000? Explica cómo lo sabes.
   3. Encuentra la diferencia entre las poblaciones de las dos ciudades.

* (de la Unidad 4, Lección 22)

1. Exploración

* Han dice que tiene un método para encontrar el valor de  sin reagrupar: “Yo simplemente escribo 1,000,000 como ”.
  1. Reescribe 1,000,000 como Han sugirió. ¿Cómo te ayuda eso a encontrar la diferencia ?
  2. Intenta usar el método de Han para encontrar .

1. Exploración

* Usa la información dada para descubrir cuándo se inventaron el avión, el teléfono, la imprenta y el automóvil.
  + El avión se inventó en 1903.
  + La imprenta se inventó 453 años antes que el invento más reciente de la lista.
  + El automóvil se inventó 15 años antes de 1900.
  + El teléfono se inventó 426 años después de la invención de la imprenta.
  + El automóvil y el teléfono se inventaron en fechas muy cercanas entre sí, con solo 9 años de diferencia.



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®