

MAFS.7.NS.1.1 :

## Problem Set 7

7 Subtracting Integers –Different Signs Neg Minus Pos  
Counters/Algebra Tile

1) $-5 - 4 =$	2) $-8 - 6 =$	3) $-6 - 2 =$
4) $-7 - 6 =$	5) $-8 - 4 =$	6) $-3 - 2 =$
<b>1 ↑</b>		
7) $-6 - 3 =$	8) $-5 - 2 =$	9) $-9 - 5 =$
10) $-7 - 3 =$	11) $-8 - 5 =$	12) $-11 - 4 =$
<b>2 ↑</b>		
13) $-12 - 4 =$	14) $-9 - 7 =$	15) $-13 - 4 =$
16) $-7 - 2 =$	17) $-7 - 5 =$	18) $-11 - 2 =$
<b>3 ↑</b>		

19) $-9 - 4 =$	20) $-10 - 2 =$	21) $-4 - 1 =$
22) $-12 - 5 =$	23) $-11 - 6 =$	24) $-13 - 7 =$  <b>4↑</b>
25) $-9 - 8 =$	26) $-12 - 3 =$	27) $-12 - 7 =$
28) $-11 - 4 =$	29) $-13 - 9 =$	30) $-11 - 7 =$  <b>5↑</b>

**Answers Next Page**

## Answers

1) $-5 - 4 =$ ----- ++++	2) $-8 - 6 =$ ----- ++++++	3) $-6 - 2 =$ ----- ++
4) $-7 - 6 =$ ----- ++++++	5) $-8 - 4 =$ ----- -- i. ++++	6) $-3 - 2 =$ ----- ++
7) $-6 - 3 =$ ----- +++	8) $-5 - 2 =$ ----- ++	9) $-9 - 5 =$ ----- +++++
10) $-7 - 3 =$ ----- +++	11) $-8 - 5 =$ ----- +++++	12) $-11 - 4 =$ ----- +++++
13) $-12 - 4 =$ ----- ++++	14) $-9 - 7 =$ ----- ++++++	15) $-13 - 4 =$ ----- ++++

<p>16) <math>-7 - 2 =</math></p> <p>-----</p> <p>      ++</p>	<p>17) <math>-7 - 5 =</math></p> <p>-----</p> <p>      +++++</p>	<p>18) <math>-11 - 2 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  ++</p>
<p>19) <math>-9 - 4 =</math></p> <p>-----</p> <p>      ++++</p>	<p>20) <math>-10 - 2 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  ++</p>	<p>21) <math>-4 - 1 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  +</p>
<p>22) <math>-12 - 5 =</math></p> <p>-----</p> <p>      +++++</p>	<p>23) <math>-11 - 6 =</math></p> <p>-----</p> <p>      +++++</p>	<p>24) <math>-13 - 7 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  +++++++</p>
<p>25) <math>-9 - 8 =</math></p> <p>-----</p> <p>      +++++++</p>	<p>26) <math>-12 - 3 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  +++</p>	<p>27) <math>-12 - 7 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  +++++++</p>
<p>28) <math>-11 - 4 =</math></p> <p>-----</p> <p>      ++++</p>	<p>29) <math>-13 - 9 =</math></p> <p>-----</p> <p>      +++++  +++++</p>	<p>30) <math>-11 - 7 =</math></p> <p>-----</p> <p>                  +++++++</p>

