

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS II (S-4)  
**SOLUTIONS**

---

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
$6x - 9$ a) -9 b) -3 c) 15	$-3x + 10$ a) 7 b) -14 c) -5	$5x$ a) 15 b) 5 c) 20	$4x + 11$ a) 11 b) 15 c) 19
<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
$-3x - 12$ a) -18 b) -15 c) -12	$-11$ a) -11 b) -11 c) -11	$0$ a) 0 b) 0 c) 0	$6x + 6$ a) 18 b) 6 c) 12
<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
$-x - 12$ a) -12 b) -14 c) -17	$-6x + 13$ a) -5 b) -17 c) 1	$-5x + 11$ a) -9 b) -19 c) -4	$4x + 10$ a) 14 b) 10 c) 18
<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
$-x - 8$ a) -12 b) -9 c) -8	$-12x + 8$ a) -4 b) -16 c) 8	$13x - 17$ a) 9 b) -4 c) -17	$-15x + 18$ a) -12 b) 3 c) 18
<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
$3$ a) 3 b) 3 c) 3	$-x + 5$ a) -1 b) 3 c) -5	$-5x + 14$ a) -1 b) 4 c) -6	$-x + 2$ a) -6 b) 2 c) 4.72729e-125
<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>
$-x + 2$ a) -6 b) 4.72729e-125 c) 2	$15x - 17$ a) -2 b) -17 c) 13	$-x + 18$ a) 14 b) 17 c) 18	$-4x + 8$ a) -16 b) 4 c) -8
<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>
$-10x + 19$ a) -1 b) 9 c) 19	$3x - 15$ a) 9 b) 12 c) -6	$7x - 19$ a) -12 b) 2 c) 16	$2x + 4$ a) 18 b) 16 c) 20
<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>
$-x - 13$ a) -20 b) -14 c) -16	$7x - 13$ a) 15 b) 8 c) 1	$-10x$ a) 0 b) -10 c) -20	$-2x + 10$ a) 6 b) 2 c) -4
<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>
$2x + 13$ a) 17 b) 13 c) 19	$-3x - 8$ a) -11 b) -14 c) -17	$6x$ a) 18 b) 0 c) 6	$-6x + 5$ a) 5 b) -1 c) -13