

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS: BASICS (S-4)  
**SOLUTIONS**

---

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