

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS: BASICS (S-5)  
**SOLUTIONS**

---

<b>73</b>	<b>74</b>	<b>75</b>	<b>76</b>
0 a) 0 b) 0 c) 0	$x$ a) 3 b) 10 c) 7	0 a) 0 b) 0 c) 0	$4x$ a) 8 b) 0 c) 4
<b>77</b>	<b>78</b>	<b>79</b>	<b>80</b>
$3x$ a) 9 b) 6 c) 3	0 a) 0 b) 0 c) 0	4 a) 4 b) 4 c) 4	$5x$ a) 10 b) 5 c) 0
<b>81</b>	<b>82</b>	<b>83</b>	<b>84</b>
$3x$ a) 3 b) 0 c) 6	$5x$ a) 10 b) 5 c) 0	$3x$ a) 9 b) 6 c) 3	$3x$ a) 0 b) 3 c) 9
<b>85</b>	<b>86</b>	<b>87</b>	<b>88</b>
$3x$ a) 0 b) 9 c) 3	$x$ a) 4 b) 3 c) 2	$x$ a) 7 b) 2 c) 5	$5x$ a) 10 b) 0 c) 5
<b>89</b>	<b>90</b>	<b>91</b>	<b>92</b>
$x$ a) 2 b) 10 c) 9	6 a) 6 b) 6 c) 6	$5x$ a) 5 b) 0 c) 10	$2x$ a) 8 b) 6 c) 10
<b>93</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>96</b>
$3x$ a) 3 b) 6 c) 9	$5x$ a) 5 b) 0 c) 10	$4x$ a) 8 b) 0 c) 4	6 a) 6 b) 6 c) 6
<b>97</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
$2x$ a) 0 b) 8 c) 10	0 a) 0 b) 0 c) 0	$4x$ a) 8 b) 0 c) 4	$4x$ a) 0 b) 8 c) 4
<b>101</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>104</b>
0 a) 0 b) 0 c) 0	0 a) 0 b) 0 c) 0	$x$ a) 10 b) 6 c) 0	0 a) 0 b) 0 c) 0
<b>105</b>	<b>106</b>	<b>107</b>	<b>108</b>
0 a) 0 b) 0 c) 0	0 a) 0 b) 0 c) 0	$3x$ a) 9 b) 3 c) 6	0 a) 0 b) 0 c) 0