

國立嘉義高中 106 學年度科學班科學能力檢定—數學成就測驗參考答案

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
2925	2213	$\frac{100}{199}$	1	$864 - 144\pi$
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
51	159	$\frac{18}{19}$	120	$(9, -\frac{9}{4})$
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
16	502	9999	$-1 + \sqrt{5}$	10
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
$5\sqrt{7}$	$\frac{37\pi}{3} - 16\sqrt{3}$	$-\frac{6}{5}, \frac{1+\sqrt{97}}{4}$	8	9