Name:	Da	te:
- 100000		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

## **Least Common Multiples**

Find the prime factorization of each number, then find the Least Common Multiple for each pair of numbers.

Number	Prime Factorization	Least Common Multiple
1. 80		
2. <b>64</b>		
3. <b>16</b>		
4. <b>56</b>		
5. <b>66</b>		
6. <b>30</b>		
7. <b>36</b>		
8. <b>48</b>		
9. <b>45</b>		
10. <b>75</b>		
11. <b>54</b>		
12. <b>90</b>		
13. <b>27</b>		
14. <b>63</b>		
15. <b>108</b>		
16. <b>72</b>		
17. <b>144</b>		
18. <b>120</b>		
19. <b>135</b>		
20. <b>60</b>		
21. <b>44</b>		
22. <b>78</b>		
23. <b>65</b>		
24. <b>26</b>		
25. <b>54</b>		
26. <b>35</b>		