

Answers to

- | | | | |
|---|---|-------------------------|-----------------|
| 1) millionths | 2) hundred-thousandths | 3) tenths | |
| 4) hundredths | 5) thousandths | 6) hundredths | 7) tenths |
| 8) thousandths | 9) hundredths | 10) hundred-thousandths | |
| 11) hundred-thousandths | 12) ten-thousandths | 13) tenths | |
| 14) hundred-thousandths | 15) millionths | 16) millionths | |
| 17) tenths | 18) thousandths | 19) thousandths | 20) tenths |
| 21) hundred-thousandths | 22) ten-thousandths | 23) ten-thousandths | |
| 24) ten-thousandths | 25) hundred-thousandths | 26) tenths | |
| 27) thousandths | 28) thousandths | 29) thousandths | 30) millionths |
| 31) hundredths | 32) hundred-thousandths | 33) hundred-thousandths | |
| 34) millionths | 35) hundredths | 36) millionths | 37) thousandths |
| 38) ten-thousandths | 39) hundredths | 40) ten-thousandths | 41) 7.2646 |
| 42) 3.6857 | 43) 9.6 | 44) 3.910 | 45) 3.3180 |
| 46) 9.0690 | 47) 2.960 | 48) 8.9 | 49) 4.6830 |
| 50) 4.8169 | 51) 4.2 | 52) 0.34 | 53) 1.589 |
| 54) 9.2 | 55) 1.88 | 56) 8.08 | 57) 7.1 |
| 58) 3.3178 | 59) 3.586 | 60) 1.199 | 61) 7.43 |
| 62) 5.5 | 63) 8.29 | 64) 4.099 | 65) 6.77 |
| 66) 2.36 | 67) 5.6 | 68) 6.2 | 69) 6.0 |
| 70) 4.47 | 71) 5.6 | 72) 2.05 | 73) 3.3895 |
| 74) 2.3 | 75) 5.6255 | 76) 9.342 | 77) 1.9489 |
| 78) 1.95 | 79) 3.42 | 80) 6.7 | 81) 0.7 |
| 82) 7.3 | 83) 11.77 | 84) 4.32 | 85) 1.4 |
| 86) 3.389 | 87) 13.6 | 88) 0.8 | 89) 3.9 |
| 90) 7.44 | 91) 8.547 | 92) 1.59 | 93) 6.9 |
| 94) 10.9 | 95) 3.48 | 96) 6 | 97) 15.3 |
| 98) 10.8 | 99) 2.3 | 100) 12.02 | 101) 1 |
| 102) 13.2 | 103) 11.6 | 104) 8.4 | 105) 9.4 |
| 106) 4 | 107) 11.3 | 108) 1.4 | 109) 5.38 |
| 110) 14.5 | 111) 4.99 | 112) 10.88 | 113) 4.6 |
| 114) 5.34 | 115) 7.3 | 116) 5.047 | 117) 1.9 |
| 118) 21.4 | 119) 15.2 | 120) 13.7 | 121) 5.33 |
| 122) 10 | 123) 9 | 124) 17.246 | 125) 10.6 |
| 126) 4.9 | 127) 1.41 | 128) 9 | 129) 11.5 |
| 130) 16 | 131) 2.61 | 132) 16.3 | 133) 17.84 |
| 134) 11.103 | 135) 5.26 | 136) 8.7 | 137) 13 |
| 138) 20.2 | 139) 15.607 | 140) 9.3 | 141) 0.473 cm |
| 142) 11.85 kg | 143) a) 0.013 in b) smaller; 0.021 in. c) #14 | | 144) \$1426.75 |
| 145) A 2.246 in. B 0.455 in. C 4.21 in. | 146) 820.12 mm | | 147) 57.58 mm |
| 148) \$767.05 | 149) Yes | 150) 20.724 m | 151) 3.4 hr |
| 152) 0.013 cm | 153) 85.597 mm | 154) <u>19.3</u> cm | 155) 0.004 |
| 156) 0.75 | 157) <u>0.2</u> | 158) <u>0.0057</u> | 159) 0.975 |
| 160) 0.64 | 161) <u>0.42</u> | 162) 5.1 | 163) 0.43 |
| 164) 5.75 | 165) 3.07 | 166) <u>7.5</u> | 167) <u>0.3</u> |
| 168) 3.1 | 169) 0.25 | 170) <u>0.21</u> | 171) <u>1.3</u> |
| 172) 3.125 | 173) <u>0.875</u> | 174) <u>1.8</u> | 175) 0.06 |
| 176) 0.248 | 177) <u>0.006</u> | 178) <u>0.31</u> | 179) 0.772 |
| 180) <u>0.5</u> | 181) 0.008 | 182) <u>0.009</u> | 183) <u>9.5</u> |
| 184) 0.3 | 185) 0.375 | 186) 0.8 | 187) 0.60 |

- 326) a) 0.0089 in;
b) 0.0027 in;
c) 0.55215 in;
d) 0.306175 in
- 327) \$1408.74
- 328) 5.33 m
- 329) 1.074 mm
- 330) maximum 2.53125 in.
minimum 2.46875 in.
- 331) \$423.13
- 332) \$762.30
- 333) \$23.85
- 334) $1.566 m^3$
- 335) 27 in.
- 336) 19; 10.315 mm
- 337) a) \$1859.38;
b) \$201.25;
c) \$804.88;
d) \$554.84
e) \$298.41
- 338) 11.4 h
- 339) 1.4045 in
- 340) 52 lines
- 341) 550 gal