

121 Datis A, R, S; datur Z. Nam per prop. 84. habetur V. adeoq; Z per pr. 56.

122 Datis A, T, Z; datur S. Nam per pr. 59. habetur R. adeoq; S per pr. 86.

123 Datis A, T, S; datur Z. Nempe R per pr. 88. adeoque Z per pr. 58.

124 Datis V, R, Z; datur S. Nempe T per pr. 66. adeoque S per pr. 90.

125 Datis V, R, S; datur Z. Nempe A per pr. 85. & Z per pr. 58.

126 Datis V, T, Z; datur S. Nempe R per pr. 61. & S per pr. 90.

127 Datis V, T, S; datur Z. Nempe R per pr. 92. & Z per pr. 60.

128 Datis R, T, VA; datur A. Nempe $\frac{V}{A}$ per pr. 16. & A per pr. 54.

129 Datis iisdem; datur V. Nempe $\frac{V}{A}$ per pr. 16. & V per pr. 55.

130 Datis iisdem; datur S. Nempe A per pr. 128. & S per pr. 86.

131 Datis VA, R, Z; datur A. Nempe T per pr. 48. & A per pr. 128.

132 Datis iisdem; datur V. Nempe T ut prius. & V per pr. 129.

133 Datis iisdem; datur S. Nempe T, ut prius. & S per pr. 130.

134 Datis VA, R, S; datur A. Est enim per pr. 68. $R - 1) VR - A(S. \text{ ideoque } SR - S = VR - A. \text{ Et } SRA - SA = VA R - A^2. \text{ adeoque } A^2 + SRA - SA = VA R. \text{ Cujus } \text{æquationis radix est } A =$

$$\frac{\sqrt{S^2 R^2 - 2S^2 R + S^2 + 4VA R} - SR + S}{2}$$

135 Datis iisdem; datur V. Nam (ut in præced.) $SR - S = VR - A. \text{ adeoque } SRV - SV = V^2 R - VA. \text{ Et } VA = RV^2 - SRV + SV. \text{ Et } R)VA = V^2 - SV + R)SV. \text{ Cujus } \text{æquationis radix est } V =$

$$\frac{\sqrt{S^2 R^2 - 2S^2 R + S^2 + 4VA R} + SR - S}{2R}$$