一直線・直角三角形の角（20問）

一直線は180°、直角三角形の直角以外の2つの角の和は90°です。

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　月　日

(1) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　（　　）

(2) 一直線の一方の角が 40° → もう一方　（　　）

(3) 一直線の一方の角が 140° → もう一方　（　　）

(4) 一直線の一方の角が 95° → もう一方　（　　）

(5) 一直線の一方の角が 35° → もう一方　（　　）

(6) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　（　　）

(7) 一直線の一方の角が 20° → もう一方　（　　）

(8) 直角三角形の1つの角が 45° → のこりの角　（　　）

(9) 一直線の一方の角が 80° → もう一方　（　　）

(10) 一直線の一方の角が 110° → もう一方　（　　）

(11) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　（　　）

(12) 直角三角形の1つの角が 30° → のこりの角　（　　）

(13) 一直線の一方の角が 105° → もう一方　（　　）

(14) 一直線の一方の角が 120° → もう一方　（　　）

(15) 直角三角形の1つの角が 50° → のこりの角　（　　）

(16) 直角三角形の1つの角が 50° → のこりの角　（　　）

(17) 直角三角形の1つの角が 50° → のこりの角　（　　）

(18) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　（　　）

(19) 一直線の一方の角が 135° → もう一方　（　　）

(20) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　（　　）

こたえ：一直線・直角三角形の角（20問）

1ページ目の問題の答えです。

(1) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　**（5°）**

(2) 一直線の一方の角が 40° → もう一方　**（140°）**

(3) 一直線の一方の角が 140° → もう一方　**（40°）**

(4) 一直線の一方の角が 95° → もう一方　**（85°）**

(5) 一直線の一方の角が 35° → もう一方　**（145°）**

(6) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　**（5°）**

(7) 一直線の一方の角が 20° → もう一方　**（160°）**

(8) 直角三角形の1つの角が 45° → のこりの角　**（45°）**

(9) 一直線の一方の角が 80° → もう一方　**（100°）**

(10) 一直線の一方の角が 110° → もう一方　**（70°）**

(11) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　**（5°）**

(12) 直角三角形の1つの角が 30° → のこりの角　**（60°）**

(13) 一直線の一方の角が 105° → もう一方　**（75°）**

(14) 一直線の一方の角が 120° → もう一方　**（60°）**

(15) 直角三角形の1つの角が 50° → のこりの角　**（40°）**

(16) 直角三角形の1つの角が 50° → のこりの角　**（40°）**

(17) 直角三角形の1つの角が 50° → のこりの角　**（40°）**

(18) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　**（5°）**

(19) 一直線の一方の角が 135° → もう一方　**（45°）**

(20) 直角三角形の1つの角が 85° → のこりの角　**（5°）**