**Operácie s uhlami**

1. Sčítajte a odčítajte veľkosti uhlov:

25°11´ + 19°47´= 65°54´- 47°58´=

124°23´+ 58°49´= 280°09´- 278°23´

89°20´ + 55°55´= 75°33´- 21°02´=

99°11´+100°50´= 356°02´- 28°23´=

23°25´+90°56´= 55°55´- 47°58´=

78°29´+39°57´= 15°44´- 12°47´=

19°47´+19°17´= 69°22´- 58°49´=

61°21´+ 67°39´= 28°23´- 20°52´=

53°53´+ 101°45´= 19°17´- 7°39´=

90°56´+12°59´= 101°05´- 95°49´=

1. Vynásobte a vydeľte veľkosti uhlov:

6 . 19°47´= 125° 24´ : 4=

24 . 2° 51´= 78° 55´: 5 =

11 . 17°20´= 188° 24´ : 24 =

6 . 29° 33´= 89° 29´ : 7 =

36°51´. 4 = 111° 54´ : 2 =

69° 25´. 3 = 273° : 9 =

22°22´. 8 = 320° 40´: 5 =

71° 55´ . 5 = 119° 30´ : 3 =

5° 28´ . 7 = 99 ° : 6 =

10° 39´ . 10= 94° 02´ : 7 =

**RIEŠENIA:**

1. Sčítajte a odčítajte veľkosti uhlov:

25°11´ + 19°47´= 44° 58´ 65°54´- 47°58´= 14° 56´

124°23´+ 58°49´= 183° 12´ 280°09´- 278°23´= 1° 46´

89°20´ + 55°55´= 145° 15´ 75°33´- 21°02´= 54° 31´

99°11´+100°50´= 200° 01´ 356°02´- 28°23´= 327° 39´

23°25´+90°56´= 114° 21´ 55°55´- 47°58´= 7° 57´

78°29´+39°57´= 118° 26´ 15°44´- 12°47´= 2° 57´

19°47´+19°17´= 39° 04´ 69°22´- 58°49´= 10° 33´

61°21´+ 67°39´= 129° 28°23´- 20°52´= 7° 31´

53°53´+ 101°45´= 155° 38´ 19°17´- 7°39´= 11° 38´

90°56´+12°59´= 103° 55´ 101°05´- 95°49´= 5° 16´

1. Vynásobte a vydeľte veľkosti uhlov:

6 . 19°47´= 118° 42´ 125° 24´ : 4= 31° 21´

24 . 2° 51´= 68° 24´ 78° 55´: 5 = 15° 47´

11 . 17°20´= 190° 40´ 188° 24´ : 24 = 7° 51´

6 . 29° 33´= 177° 18´ 89° 29´ : 7 = 12° 47´

36°51´. 4 = 147° 24´ 111° 54´ : 2 = 55° 57´

69° 25´. 3 = 208° 15´ 273° : 9 = 30° 20´

22°22´. 8 = 178° 56´ 320° 40´: 5 = 64° 08´

71° 55´ . 5 = 359° 35´ 119° 30´ : 3 = 39° 50´

5° 28´ . 7 = 38° 16´ 99 ° : 6 = 16° 30´

10° 39´ . 10= 106° 30´ 94° 02´ : 7 = 13° 26´