

① Мериды $137^{\circ}22'30''E$ и $137^{\circ}23'E$ расстояние

~~1''~~ (на карте) = $10.5 \text{ км} \Rightarrow 30'' = 10.5 \text{ км} \Rightarrow$

$\Rightarrow 1'' \text{ на карте} = \frac{10.5 \text{ км}}{30} = 3\frac{5}{10} \text{ км} = 3,5 \text{ км}$

① место с MAX кон-вом воды - 1896 -

как раз находится на расстоянии ~~1''~~ ⁶ ~~1''~~

② а точку находим этим кругом - N 1896

~~N 1896~~ = $137^{\circ}22'32''E$ ($137^{\circ}22'30'' + 2''$)

В учебном справке, что масштаб E = масштаб S $\Rightarrow 1'' S \text{ на карте} = 3,5 \text{ км}$

От $4^{\circ}43'30''S$ до

~~$\Rightarrow N 1896 = 1$~~ ~~N 1896 расстояние на~~
карте = ~~38,5 км.~~ ~~$3\frac{1}{2} = \frac{42 \text{ км}}{2} = \frac{42 \text{ км}}{2} = 21$~~ ~~$38,5 : 3,5 = 11$~~

~~$N 1896 = 4^{\circ}43'42''S$ ($4^{\circ}43'30'' + 12''$)~~
 ~~$38,5 : 3,5 = 11''$~~

Апрельские координаты N 1896 =
 ~~$4^{\circ}43'42''S$~~ и $137^{\circ}22'32''E$

2 ~~MAX~~ место с MAX кар-бом логн - 1942
 (Буду вычисляю его N 1942) отсчетом

от $137^{\circ} 22' 30'' E$ на $16 \text{ мм} \Rightarrow \frac{16}{\frac{1}{2}} = \frac{16}{1} \cdot \frac{2}{1} = \frac{32}{1} = 32''$

Буду округляю до $4,5'' E \Rightarrow$

$N 1942 = 137^{\circ} 22' 34,5'' E$ ($137^{\circ} 22' 30'' \pm 4,5'' E$)

$N 1942$ отсчетом от $4^{\circ} 43' 30'' S$ на $5,5 \text{ мм} = \text{на } 11''$

$N 1942 = 4^{\circ} 34' 44'' S$ ($4^{\circ} 34' 30'' \pm 14'' S$)

Астрономические координаты N 1942 =

$4^{\circ} 34' 44'' S$ и $137^{\circ} 22' 34,5'' E$

3 место с MAX кар-бом логн - 1949

(Буду вычисляю его N 1949) отсчетом от

$137^{\circ} 22' 30'' E$ на $28 \text{ мм} = \text{на } 8'' E$

$N 1949 = 137^{\circ} 22' 38'' E$ ($137^{\circ} 22' 30'' \pm 8'' E$)

и отсчетом на $54 \text{ мм} = \frac{54}{1} \cdot \frac{2}{1} = \frac{108}{1} = 108'' S$

$\approx 15,5'' S$

$N 1949 = 4^{\circ} 34' 45,5'' S$ ($4^{\circ} 34' 30'' S + 15,5'' S$)

Астрономические координаты N 1949 =


$4^{\circ} 34' 45,5'' S$ и $137^{\circ} 22' 38'' E$

2

Условно с MAX кон-ван ~~логич~~ & логич - 2039
(Безыглы изыскания по N 2039) измеренном от

~~137~~ ° 22' 30" E на ~~49~~ мм = ~~39~~ / ~~2~~ = ~~19.5~~ = ~~20~~ - 7 = 13
~~137~~ ° 22' 30" E = 14 "

~~137~~ ° 22' 46" E (137 ° 22' 30" E + 16" E)
N 2039 = 137 ° 22' 46" E

N 2039 измеренном от 4 ° 43' 30" S на  мм = -2" S

N 2039 = 4 ° 43' 28" S (4 ° 43' 30" S - 2" S)

~~Астрономические~~
Астрономические координаты N 2039 =
= 4 ° 43' 28" S и 137 ° 22' 46" E

5 место Позд^{наков} MAX кон-ван вода - 2098

(Буду изобрать еро - 12098) отмечен

от $137^{\circ} 22' 30'' E$ на $\approx 45,5 \text{ км} = 13'' E$

$\sqrt{2098} = 137^{\circ} 22' ~~43''~~ E$ ($137^{\circ} 22' 30'' E 13'' E$)

$\sqrt{2098}$ отмечен от $4^{\circ} 43' 30'' S$ на $7 \text{ км} = ~~2''~~$

~~12098~~ = $\sqrt{2098} = 4^{\circ} 43' 32'' S$ ($4^{\circ} 43' 30'' S + 2'' S$)

~~что~~

географические координаты $\sqrt{2098} =$

$4^{\circ} 43' 32'' S$ и $137^{\circ} 22' 43'' E$.

4