

## Individual Round

I1) 2019

I2)  $\frac{\pi}{8}$

I3) 84

I4) 2

I5) 40

I6) 893

I7) 576

I8) 0, 3

I9)  $\frac{2+\sqrt{3}}{4}$

I10) -2039190

I11)  $\frac{2348}{195}$

I12)  $\frac{-1+\sqrt{5}}{2}, \frac{-1-\sqrt{5}}{2}$

I13) 630

I14) 33

I15)  $\frac{253}{56}$

## Team Round

T1)  $\frac{1}{9}$

T2) 56

T3)  $1 - \sqrt{3}$

T4) 7

T5) 7

T6)  $\frac{35}{72}$

T7) 30

T8) 421

T9)  $\frac{9\sqrt{34}}{34}$

T10) (11, 5, 0)

# Lightning Round

L1.1) 14

L1.2) 1089000

L1.3) 45

L1.4) 5

L2.1) 84

L2.2) 88

L2.3)  $\frac{6+\sqrt{3}}{8}$

L2.4) 20

L3.1) 154

L3.2) 204

L3.3)  $\frac{512}{1953}$

L3.4) 576

L4.1) 81

L4.2) 88660

L4.3)  $\frac{1}{3}$

L4.4)  $\frac{\sqrt{57}}{19}$

L5.1) 13

L5.2) 8355

L5.3)  $\frac{15682}{2019}$

L5.4) 36.5

## Tiebreaker Round

TB1) 2275

TB2) 1

TB3)  $\frac{4}{5}$

TB4)  $I, B$