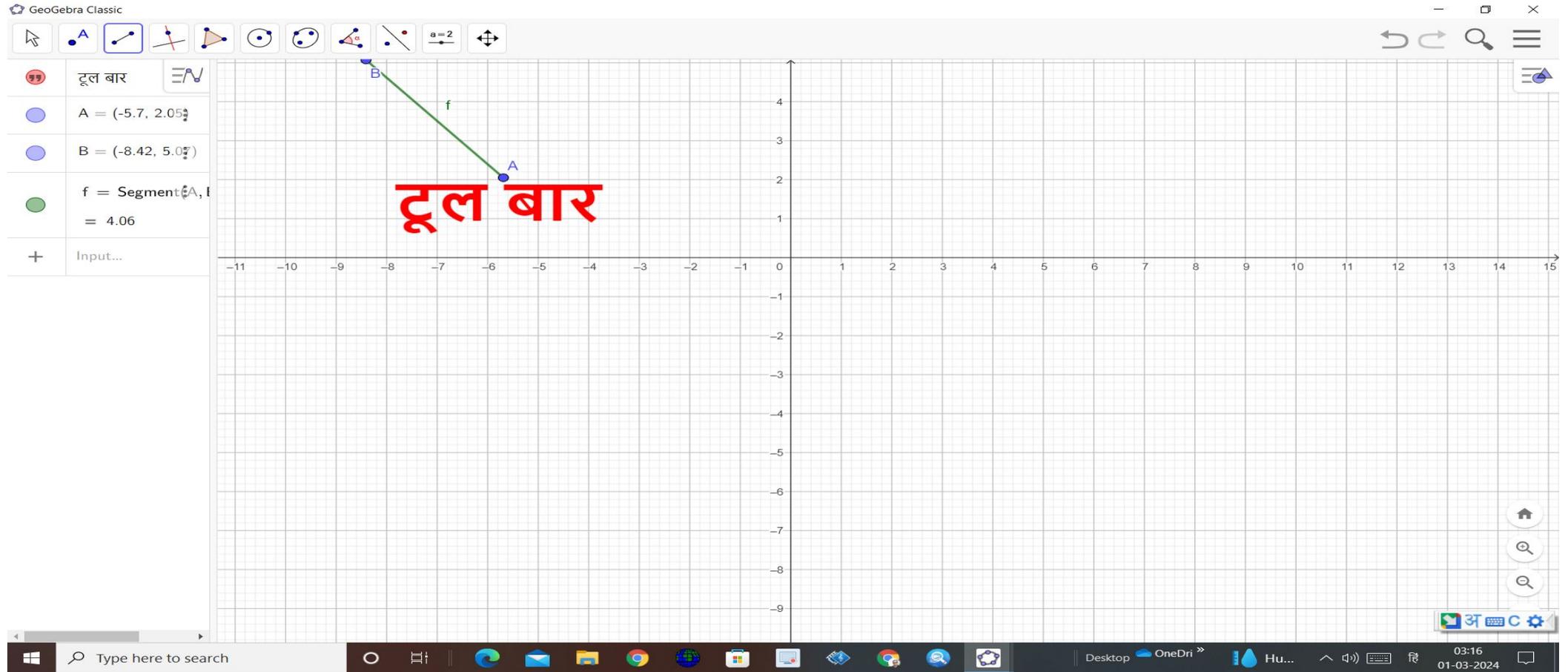


## 2 D ज्यामिति के शिक्षण और सीखने के लिए ई सामग्री का विकास

• जिओजेब्रा

प्रस्तुति – आशुतोष आनन्द

# दूरी बार



# परिवर्तित पृष्ठभूमि

GeoGebra Classic

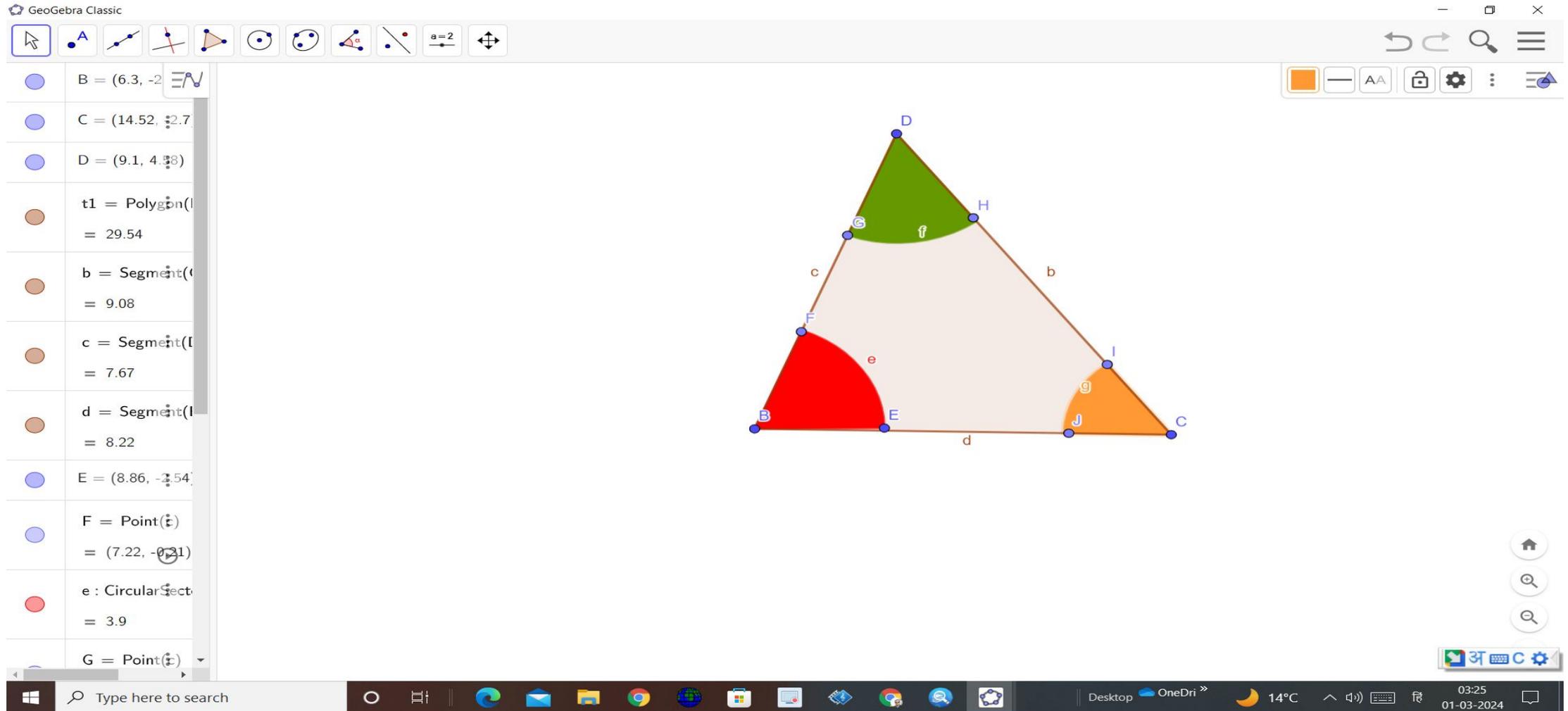
परिवर्तित बैक

Input...

परिवर्तित बैकग्राउंड

03:21  
01-03-2024

# त्रिभुज के अन्तः कोणों का योग - 180 अंश



# वृत्त की स्पर्शरेखा

GeoGebra Classic

g : Perpend  
=  $-13.26x - 0.2$

D = (7.58, 5.5)

d : Circle(C;D)  
=  $(x - 8.05)^2 +$

Intersect(c, d)  
= E = (2.59, 2)

F = (2.7, -)

h = Segment(C, B)  
= 12.62

i = Segment(C, F)  
= 12.62

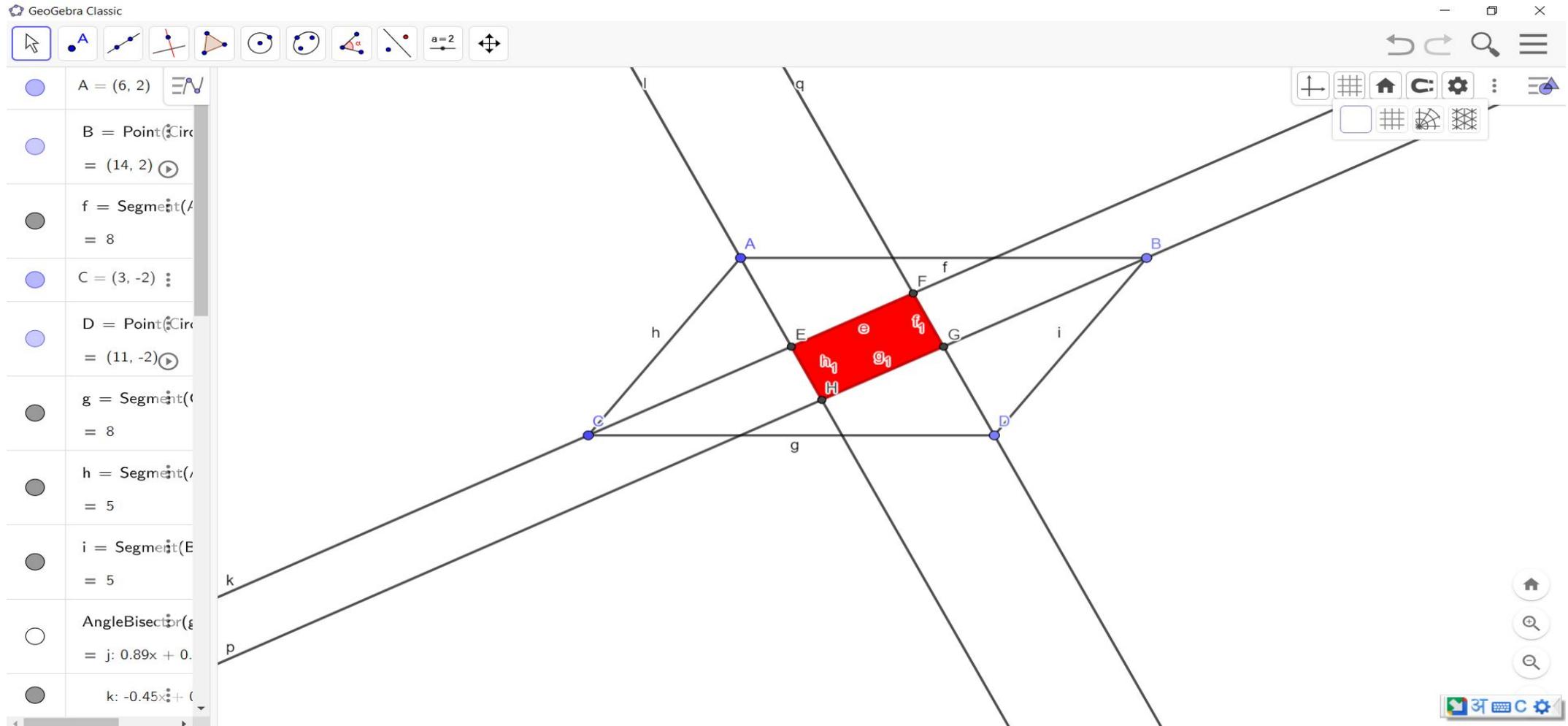
j = Segment(A, E)  
= 4

k = Segment(A, F)  
= 4

Input...

Desktop OneDrive 14°C 03:29 01-03-2024

# समान्तर चतुर्भुज के कोणों के अर्धक आयत की रचना करते हैं



# वृत्त की परिधि और केंद्र पर बने कोण का सम्बन्ध

GeoGebra Classic



- A = (7.52, -)
- c : Circle(A;5)  
 $= (x - 7.52)^2 +$
- d : Circle(A;4.9)  
 $= (x - 7.52)^2 +$
- B = Point(i)  
 $= (3.18, -2.34)$
- C = Point(i)  
 $= (11.75, 3.42)$
- D = Point(i)  
 $= (7.58, 4.23)$
- f = Segment(I)  
 $= 8.67$
- g = Segment(I)  
 $= 8.71$
- h = Segment(I)  
 $= 8.56$

