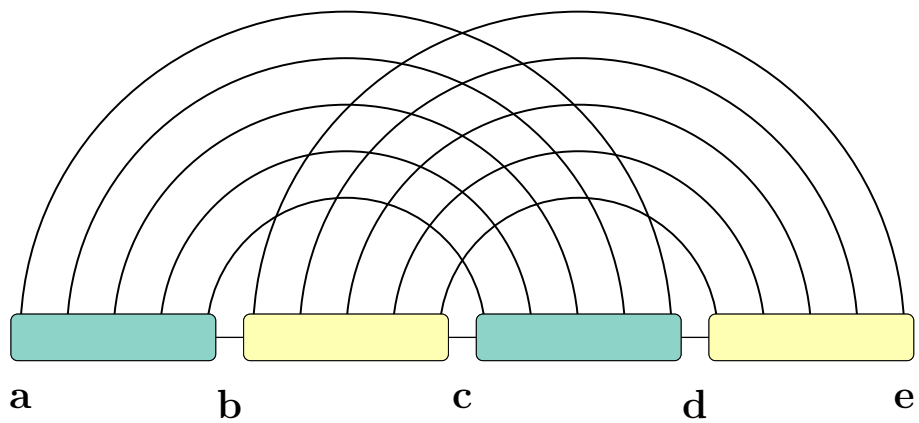


fatgraph name: **H**



first and last anchors, already given:  $a, e$

$$A = \min_{b,c,d} \left( C_{\text{yellow}}[b, c-1, d, e-1] + C_{\text{teal}}[a, b-1, c, d-1] \right)$$

-1



**1 13 17 5 9**

H0 (1-5-9-13) (clique)

H1 (5-9-13-17) (clique)

**2 13 1**  
**5 9**



**2 12 13**  
**5 9**



**2 12 3**  
**5 9**



**3 11 12**  
**5 9**



**3 4 11**  
**5 9**



**11 4 10**  
**5 9**

**5 6 17**  
**13 9**



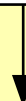
**16 6 17**  
**13 9**



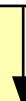
**16 7 6**  
**13 9**



**16 7 15**  
**13 9**



**8 7 15**  
**13 9**



**8 14 15**  
**13 9**

-1

A 1 13 17 5 9

H0 (1-5-9-13) (clique)

**1 13 5 9**

H1 (5-9-13-17) (clique)

**5 17 9 13**