

State

161601

ये tight है। घूमनेमें दिक्कत कर रहा है।

ये ढीला है।

ये बहु तही ज्यादा ढीला है।

ये बहु तही ज्यादा tight है, मतलब ताकत लगानी पड़ रही है।

ये रुक रुक के घूम रहा है।

ये free घूम रहा है।

162630

कसा है थोड़ा सा।

ढीला है।

ढीला है।

tight है।

tight है।

loose है।

163427

बीच में है tight और loose के।

loose है।

बहु त loose है।

ये tight है| smooth नहीं है surface actually|

smooth surface है| close fit है|

smooth surface है|

164311

ये E वाले छेद में ढंग से लग गया है, अच्छे से लगा हुआ है। थोड़ा सा और ढंग से लगा सकते हैं, but ठीक ही है, इससे tight हो नहीं सकता ये।

D वाले में बहुत ढीला है, घूम रहा है।

ये वाला rod बहुत पतला है, ये A वाला जो सबसे छोटा छेद है, उसमें भी फिट नहीं हो रहा है, ढीला है, ढंग से नहीं लग रहा है।

ये वाला A में लग गया है अच्छे से, नम्बर 2 वाला।

4 वाला B में थोड़ा ढीला है, ये बिल्कुल वैसा ही है जैसे पहले E में डाला था, ढीला है काफी, काफी नहीं थोड़ा ढीला है।

C का छेद थोड़ा अन्दर से taper कर रहा है। I think, तो इसलिए ये थोड़ा ज्यादा ढीला है B वाले से।

165737

जैसे ही हम इस नली को घुमाते हैं, तो ये बहुत easily घूम रहा है यहाँ पे, और थोड़ा सा friction है।

ये तो छिद्र बड़ा होने के कारण और नली का व्यास कं होने के कारण ये आसानी से बिल्कुल घूम पा रहा है, बीना किसी friction के।

और इस नली को देखने से लगता है कि इसका व्यास बहुत ही कम है और इसके मुकाबले छिद्र का व्यास बहुत ज्यादा है तो ये बहुत easily घूम पा रहा है।

इस नली का व्यास पिछली वाली नली के व्यास से बहुत ज्यादा है, थोड़ा सा ज्यादा है और इसके कारण ये इस छिद्र में अच्छे से घूम नहीं पा रही क्योंकि friction ज्यादा लग रहा है।

इसमें इस नली का व्यास इस छिद्र के लगभग बराबर सा है तो हलका सा friction लग रहा है।

और ये सबसे व्यास वाली नली सबसे बड़े व्यास के छिद्र में बिल्कुल थोड़े से friction के साथ घूम पा रही है।

170731

ये एक पेगा है और ये इस छेद में पहले से घुसा हुआ है और मैं इसे घूमने की कोशिश कर रहा हूँ तो घूम जा रहा है लेकिन थोड़ा घर्षण के साथ घूम रहा है।

दूसरे छेद में ये बड़ी आसानी से गोल-गोल-गोल घूमे जा रहा है।

ये पेगा काफी पतला है और relatively ये छेद काफी मोटा है और से बड़ी आसानी से घूमे जा रहा है, घूमे जा रहा है।

ये pipe relatively उससे मोटा है और ये काफी घर्षण के साथ घूम रहा है, बहुत ताकत लगानी पड़ रही है मेरे को।

ये बड़ी ही आसानी से घूम रहा है, घूमे जा रहा है।

ये peg भी आराम से घूमे जा रहा है।

173001

ये एक hole है और ये एक रोड टाइप की चीज है और यहाँ friction थोड़ा ज्यादा है क्योंकि इस hole का radius थोड़ा कम है।

और ये दूसरा hole है इसमें friction उतना ज्यादा नहीं है क्योंकि गैप है थोड़ा इन दोनों के बीच में।

ये और पतला रोड है और यहाँ पर friction और भी कम है, almost negligible है क्योंकि hole का size काफी बड़ा है इस rod के diameter से।

यहाँ पर almost considerable है दोनों के size इसलिए यहाँ पर movement इतना free नहीं है, थोड़ा restricted movement है।

यहाँ पर भी ठीक है considerable sizes हैं लेकिन फिर भी इतना restricted movement नहीं है almost free ही है बस थोड़ा सा friction है।

यहाँ पर थोड़ा hole का size बड़ा है diameter से इस hollow pipe के तो friction इतना ज्यादा नहीं है और movement almost free ही है।

174330

ये जो pole है, ये जो E में घुसा हुआ है, इसको घुमाने से काफी ज्यादा घर्षण महसूस हो रहा है, इससे घुमाने में काफी दिक्कतें महसूस हो रही हैं।

ये उससे बड़ा hole है उसमें घर्षण नहीं हो पा रहा है क्योंकि इसमें ये peg काफी छोटा है hole के comparison में, इसकी वजह से इन दोनों के बीच में आपस में इतना मेल-जोल नहीं हो रहा है, इस वजह से इतना घर्षण भी नहीं हो रहा है, इस वजह से easily ये घूम रहा है।

इसमें भी जो pole का diameter है वो भी छोटा है इस hole के comparison में, इस वजह से दोनों में interaction नहीं हो रहा, इतना घर्षण महसूस नहीं हो रहा इसमें।

उसके diameter से जो बड़ा वाला लिया गया, तो उससे घर्षण महसूस हो रहा है infact इसको घुमाने में काफी दिक्कतें महसूस हो रही हैं क्योंकि pole का diameter है और hole का जो है, बराबर है लगभग थोड़ा सा, ज्यादा difference नहीं है।

अब हम दूसरे hole पे गए, वाहन पे भी यही situation देख रहे हैं कि थोड़ी मुश्किल हो रही है, but फिर भी दोनों के बीच में, आपस में इतना गैप नहीं है, इसलिए इसको थोड़ा easily घूमा पा रहे हैं।

इसमें भी वही है कि गैप ज्यादा है इस वजह से easily घूम पा रहा है।

175222

ये जो hole है ये थोड़ा बड़ा है इससे pole से बहुत आसानी से घूम पा रहा है ये, ऊपर-नीचे भी आसानी से हो रहा है।

ये hole उससे भी थोड़ा और बड़ा है, तो इसमें काफी ये loosely घूम पा रहा है।

ये hole भी pole के comparison में काफी बड़ा है, तो आसानी से घूम पा रहा है, ऊपर-नीचे हो रहा है।

ये pole थोड़ा hole में tight है, इसलिए घूमने में थोड़ी मुश्किल आ रही है, दूसरे pole के comparison में।

ये pole भी इस hole में, थोड़ा friction लग रहा है इसमें भी, but बहुत ज्यादा tight नहीं है।

ये pole इस hole में tight है थोड़ा क्योंकि almost same size के हैं तो घुमाना थोड़ा मुश्किल हो रहा है।