

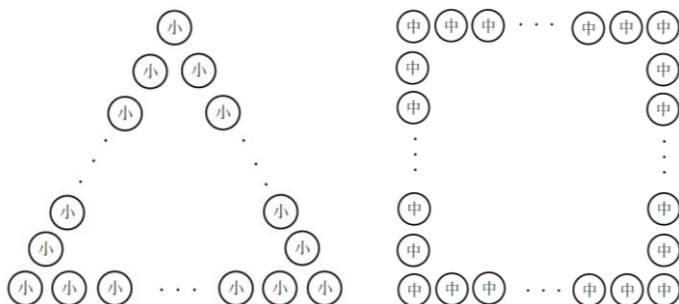
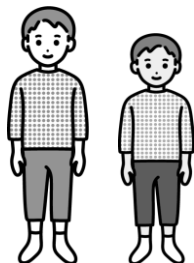
# 日能研からの挑戦状

小学生と中学生が合わせて137人います。

小学生だけで等間隔に並んで正三角形を作ったときと、中学生だけで等間隔に並んで正方形を作ったときでは、一辺に並んでいる人数が8人違いました。

小学生は（あ）人、  
中学生は（い）人います。

（あ）（い）それぞれの数を求めましょう。



解答  
解説は  
こちらから



## 5年連続！合格者数日本一

2025年度  
中学入試  
合格者数

# 134名 東海中

にいくな

..... 愛知・岐阜に全19教室 小学生のための中学受験塾



合格実績・イベント情報は  
日能研東海公式HPから！

