1．目前公认的呼吸节律形成的假说为\_\_\_假说，它认为\_\_\_的兴奋引发吸气动作，再通过\_\_\_机制发生呼气。

2．肺牵张反射包括\_\_\_和\_\_\_两种成分。

3．肺扩张反射的感受器分布在\_\_\_与\_\_\_平滑肌中，该反射的传入神经是\_\_\_。

4．引起呼吸兴奋的化学感受器有\_\_\_和\_\_\_。

5．外周化学感受器指\_\_\_和\_\_\_，中枢化学感受器位于\_\_\_。

6．外周化学感受器感受血液中\_\_\_、\_\_\_和\_\_\_的改变而影响呼吸；中枢化学感受器对脑脊或局部细胞外液中的\_\_\_敏感。

7．血液PCO2升高主要通过\_\_\_，其次通过\_\_\_反射地引起呼吸增强。

8．血液PO2降低主要是通过\_\_\_反射地引起呼吸增强，缺氧对呼吸的直接作用是\_\_\_。

9．血液H+浓度升高可反射性使呼吸运动\_\_\_，其作用途径主要是通过\_\_\_。

10、食管上端约在第\_\_\_颈椎体下缘平面与\_\_\_相续，下端连接胃的\_\_\_门。食管依其行程分为\_\_\_、\_\_\_和\_\_\_三部。

11、胃的入口称\_\_\_，与\_\_\_相接；出口为\_\_\_与\_\_\_相延续。

12、胃的幽门部，可分为左侧的\_\_\_和右则的\_\_\_两部分。

13、小肠上接胃的\_\_\_，下接\_\_\_，分\_\_\_、\_\_\_和\_\_\_三部。

14、十二指肠呈“Ｃ”形包绕\_\_\_，可分为\_\_\_、\_\_\_、\_\_\_和\_\_\_四部分。

15、十二指肠大乳头位于十二指肠的\_\_\_部，它是\_\_\_和\_\_\_的共同开口。

16、十二指肠悬肌的作用是将\_\_\_固定于腹后壁，也是临床手术中确定\_\_\_起端的标志。

17、结肠和盲肠在形态上有\_\_\_、\_\_\_和\_\_\_三大特征，借此与小肠区别。

18、没有结肠带的肠管是

A、横结肠 B、直肠

C、盲肠 D、乙状结肠

1．A．吸气切断机制 B．延髓 Ｃ．吸气切断机制

2．A．肺扩张反射 B．肺缩小反射

3．A．气管 B．细支气管 C．迷走神经

4．A．外周化学感受器 B．中枢化学感受器

5．A．主动脉体 B．颈动脉体 C．延髓腹外侧

6．A．PO2 B．ＰCO2 C．H+ D．H+

7．A．中枢化学感受器 B．外周化学感受器

8．A．外周化学感受器 B．抑制

9．A．加深加快 B．外周化学感受器

15、6， 咽，贲，颈部，胸部，腹部  
16、贲门，食管，幽门，十二指肠  
18、幽门窦，幽门管  
19、幽门，盲肠，十二指肠，空肠，回肠  
20、胰头，上部，降部，水平部，升部  
21、降，胆总管，胰管  
22、十二指肠空肠曲，空肠  
25、结肠带，结肠袋，肠脂垂

26、B