Укажите утверждение, верно характеризующее дыхательную систему человека:

- 1) голосовые связки расположены в гортани

- 2) трахея и бронхи разделены твердым нёбом
 3) жидкость плевральной полости участвует в газообмене
 4) при сокращении диафрагмы объем грудной клетки уменьшается