

# «Морские обитатели»



# Самое большое животное в мире ?

Белая акула



Слон

Синий кит

Бегемот

**Синий кит (голубой кит) – самое большое животное, когда-либо существовавшее на Земле. Его длина достигает 33 метров, а масса может значительно превышать 150 тонн.**



# Чем питается синий кит?

Планктон



Пингвин

Акула



Бегемот

**Синий кит питается планктоном. Планктон — разнородные, в основном мелкие организмы, свободно дрейфующие в толще воды и не способные сопротивляться течению. Такими организмами могут быть бактерии, одноклеточные водоросли, кишечнополостные, моллюски, ракообразные, яйца и личинки рыб, личинки различных беспозвоночных жи**



# Самая большая рыба в мире ?

Скат манта



Сельдяной  
король

Белая акула



Китовая акула

**Китовая акула - крупнейшая из современных рыб. Обычные её размеры 10-14 метров, но иногда встречаются особи длиной до 20 метров.**



# Чем питается китовая акула?

Морская звезда



Тунец

Планктон



Кальмар



**Китовая акула питается преимущественно одним планктоном. Планктон — разнородные, в основном мелкие организмы, свободно дрейфующие в толще воды и не способные, в отличие от nekтона, сопротивляться течению.**



**Какая из этих рыб очень ядовита и в то же время является деликатесом?**

**Крылатка**



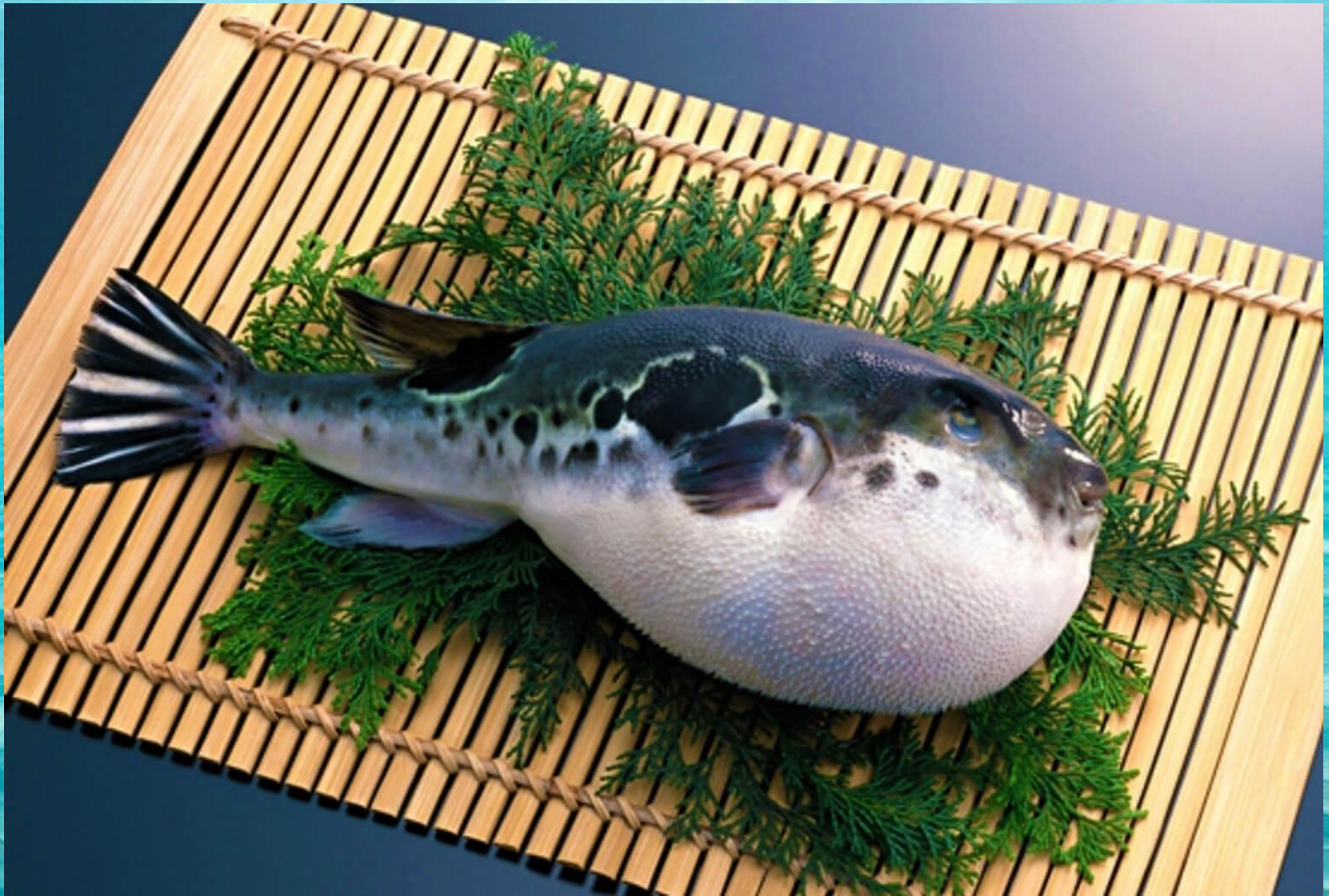
**Фугу**

**Кефаль**



**Камбала**

**Рыба фугу смертельно ядовита, но в Японии после специальной обработки употребляется в пищу.**



# Самая ядовитая медуза ?

Медуза-  
коробочка



Крестовик

Аурелия



Арктическая  
цианея

Самая ядовитая медуза – это австралийская медуза-коробочка, или морская оса. Купол её достигает размеров обычного баскетбольного мяча. Вес до 2 кг. Длина щупалец в распрямленном состоянии достигает 3 метров. Медузы практически прозрачны, имеют бледно-голубой цвет.



# Самая большая медуза ?

Арктическая  
цианея



Крестовик

Медуза-  
коробочка



Ропилема

**Арктическая цианея — самая крупная медуза. Диаметр купола самой большой измеренной медузы составлял 2,3 м, а щупальца достигали 36,5 м.**



# Самая маленькая медуза ?

Крестовик



Ируканджи

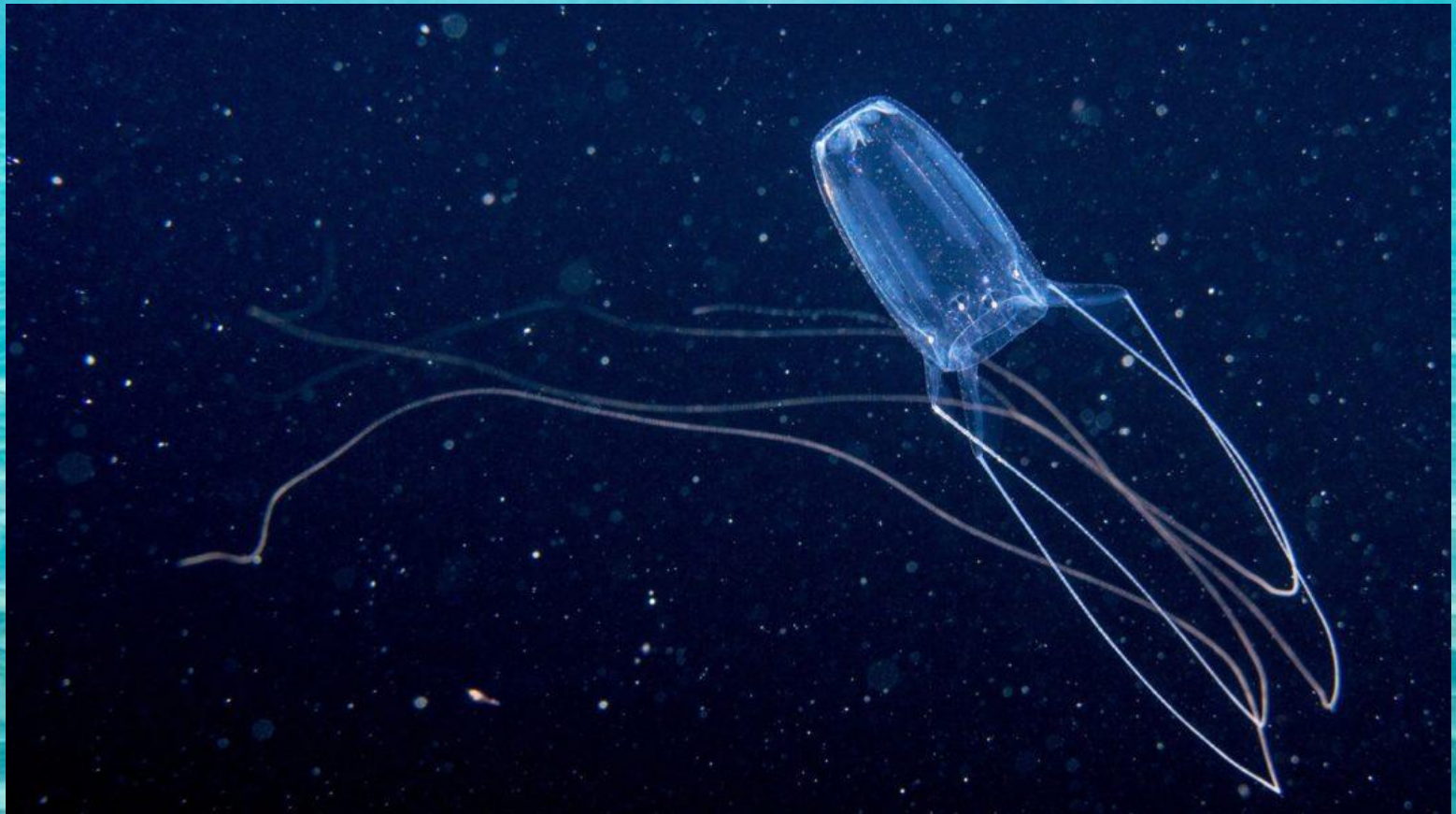


Аурелия

Ропилема



**Ируканджи - самые маленькие медузы. Взрослая особь ируканджи, по виду напоминающая прозрачно-беловатый колокольчик, имеет размер примерно 1,2 × 2,5 см. У неё 4 длинных, тонких, почти прозрачных щупальца длиной до 1 метра. Эта медуза обитает в водах Австралии и очень ядовита.**



# Какой из этих моллюсков очень ядовит?

Жемчужница



Мидия

Рапана



Конус

**Конусы - семейство хищных брюхоногих моллюсков. Своих жертв, в роли которых обычно выступают многощетинковые черви и моллюски, конусы парализуют с помощью яда. Укус некоторых видов конусов смертельно опасен для чел**



# Самая большая морская звезда ?

Подсолнух



Терновый  
венец



Звезда  
амурская



Патирия  
гребешковая

**Морская звезда подсолнух – самая крупная морская звезда в мире. Она достигает 1 м в диаметре и весит около 6 кг. Количество лучей до 24. Окраска морской звезды может быть фиолетового, красного, розового, коричневого, оранжевого и жёлтого цветов. Обитает вдоль Тихоокеанского побережья от Аляски до Южной Калифорнии.**



# У какого морского ежа самые длинные иголки?

Морской ёж  
диадема



Сердцевидный  
морской ёж

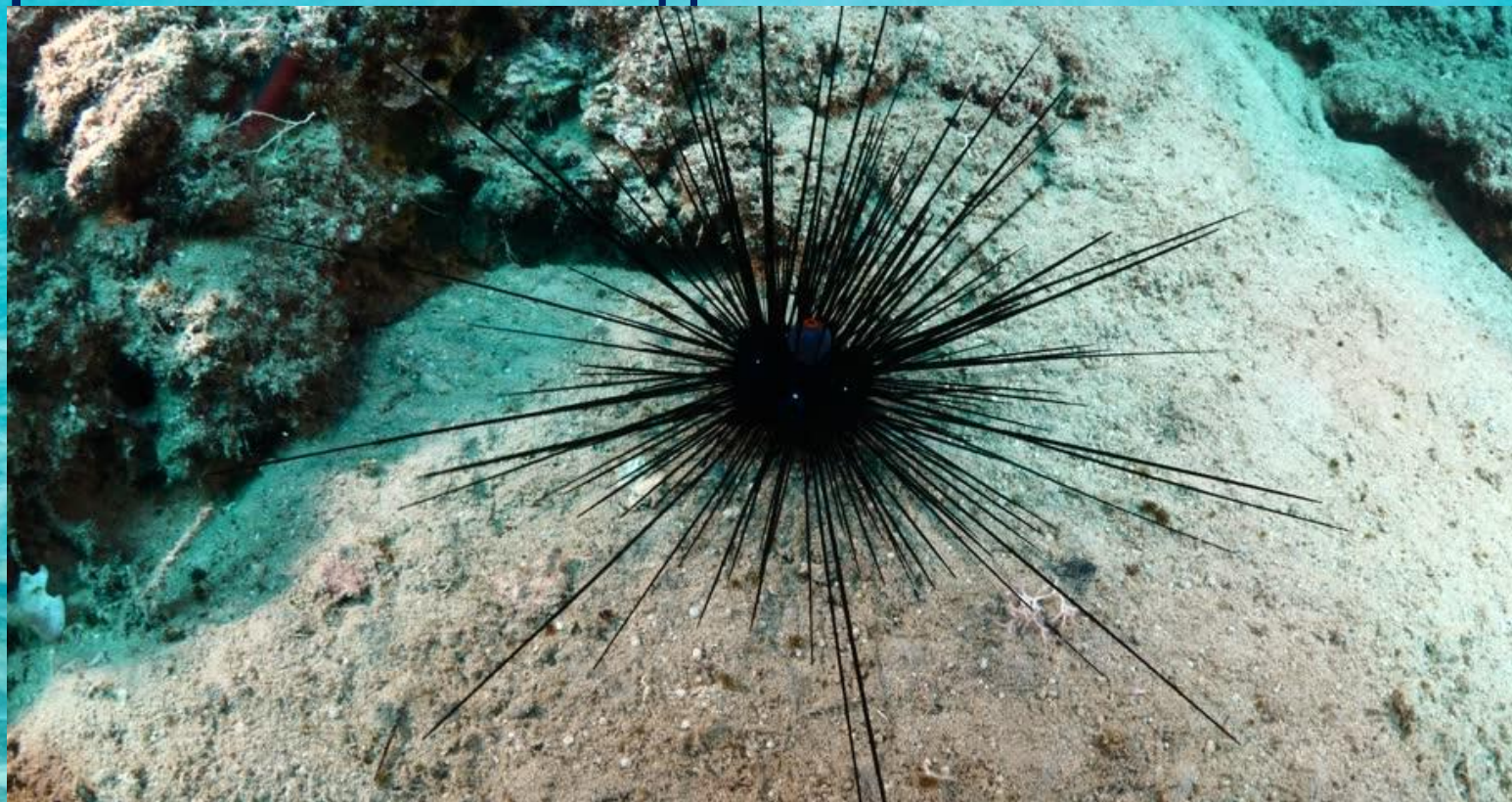


Карандашный  
морской ёж



Плоский  
морской ёж

**Самые длинные иголки у морского ежа диадемы. Размер панциря этого ежа не более 7 см, но иголки достигают больших размеров (до 70 см). Иглы являются прекрасным защитным приспособлением. Они очень подвижны, моментально реагируют на раздражение. Диадемы встречаются на глубинах до 70 м в тропической части Индийского и Тихого океанов.**



**У какого из этих животных есть клюв?**

**Офиура**



**Осьминог**



**Актиния**



**Камбала**



**Осьминоги – отряд головоногих моллюсков. Всего насчитывается около 300 видов осьминогов. Обитают они в субтропических и тропических морях и океанах, от мелководья до глубины в 200 м. Предпочитают скалистые берега и считаются самыми умными среди всех беспозвоночных. Рот осьминога снабжён двумя мощными челюстями, похожими на клюв попугая. Осьминоги хищники. Они поедают моллюсков, ракообразных, рыбу. Добычу они захватывают щупальцами и умерщвляют ядом. Своим клювом осьминоги кусают жертву, удерживая её**



# Какое из этих животных смертельно опасно для человека?

Синекольчатый осьминог



Королевский хирург



Рак-богомол



Рыба-игла



**Синекольчатый осьминог – одно из самых ядовитых животных. Длина тела этого морского обитателя составляет всего 12-20 см. Однако такой «малютки» вполне достаточно, чтобы убить 25 человек. Синекольчатых осьминогов легко распознать по характерным синим и чёрным кольцам и жёлтой коже. Обитают они в прибрежных водах Тихого океана, занимая территорию от Японии до Австралии.**



**Спасибо за внимание!!!**

