



سوال 1: مسکن (Habitat) کیا ہوتا ہے؟

جواب: وہ جگہ جہاں کوئی جانور یا پودا رہتا، کھاتا اور بڑھتا ہے، اسے مسکن (habitat) کہتے ہیں۔ یہ اس کی رہائش اور بقا کے لیے موزوں ماحول فراہم کرتا ہے۔

سوال 2: خشکی کے مسکن (Terrestrial habitat) میں رہنے والے کچھ پودوں اور جانوروں کے نام بتائیں۔

جواب:

پودے: نیم، برگد، گندم

جانور: شیر، ہاتھی، خرگوش، چیونٹی

سوال 3: مچھلی خشکی پر کیوں نہیں رہ سکتی؟

جواب: مچھلی گلپھڑوں سے سانس لیتی ہے جو پانی میں کام کرتے ہیں، خشکی پر یہ خشک ہو جاتے ہیں اور مچھلی مر جاتی ہے، اس لیے وہ خشکی پر زندہ نہیں رہ سکتی۔

سوال 4: "جانوروں کی کھال بعض جانداروں کے لیے مسکن ہے۔" اس جملے سے آپ کیا سمجھتے ہیں؟

جواب: کچھ چھوٹے جاندار جیسے جوئیں، کھال یا جسم پر رہتے ہیں اور وہیں خوراک حاصل کرتے ہیں، جیسے کہ کتے یا گائے کی کھال پر رہنے والی جوئیں۔

سوال 5: درج ذیل جانداروں کے مسکن پہچانیے (مدد: آنت، تالاب کا کنارہ، کچن، باغ، درخت، زیر زمین، گھاس):

جواب:

• کیچوا- زیر زمین

• مکھی- کچن

• مینڈک- تالاب کا کنارہ



- کیڑا- آنت
- گلہری-درخت
- چیونٹی-باغ یا زمین

سوال 6: اگر کسی جاندار کا مسکن خراب یا تباہ ہو جائے تو کیا ہوتا ہے؟

جواب: اگر مسکن تباہ ہو جائے تو جاندار کو خوراک، پانی اور رہائش نہیں ملتی، جس کی وجہ سے وہ بیمار پڑ سکتا ہے یا مر سکتا ہے۔

سوال 7: کچھ جانور اپنا مسکن کیوں تبدیل کرتے ہیں؟

جواب: خوراک، پانی، موسم یا شکار یوں سے بچنے کے لیے کچھ جانور اپنی رہائش گاہ بدلتے ہیں۔ جیسے پرندے سردی میں گرم علاقوں کو جاتے ہیں۔

سوال 8: مکڑی کو اس کے جال میں دیکھیں اور لکھیں کہ وہ کیسے اپنے مسکن کو استعمال کرتی ہے؟

جواب: مکڑی جال میں رہتی ہے اور وہی اسے خوراک حاصل کرنے، شکار پکڑنے اور حفاظت کا ذریعہ فراہم کرتا ہے۔ وہ جال کا استعمال اپنی رہائش اور خوراک دونوں کے لیے کرتی ہے۔

سوال 9: ہائیڈرلا پودا پانی میں رکھ کر ہفتے بھر مشاہدہ کریں۔

جواب: ہائیڈرلا پانی میں تیرتا ہے اور روشنی سے خوراک بناتا ہے۔ چند دن میں اس پر نئی شاخیں اور پتے آنے لگتے ہیں، جو اس کی نشوونما ظاہر کرتے ہیں۔

سوال 10: تلنگانہ کا نقشہ لیں اور وہ علاقے رنگ کریں جہاں جنگلات پائے جاتے ہیں۔

جواب: جنگلات ضلع عادل آباد، کھمم، محبوب آباد، بھدرادری، نظام آباد، نرمل اور جنگاؤں میں زیادہ پائے جاتے ہیں۔ نقشے میں ان علاقوں کو ہرے رنگ سے نمایاں کریں۔



سوال 11: "میں جاندار ہوں، میرے چار پیر ہیں، میں پانی اور خشکی دونوں میں رہتا ہوں"۔ میں کون ہوں؟ میرے ساتھ مسکن میں اور کون ہیں؟
جواب: میں مینڈک ہوں۔ میرے ساتھ مچھلی، کیڑا، گھونگھا اور بعض آبی پودے میرے مسکن میں رہتے ہیں۔

سوال 12: اپنے پالتو جانور (کتا، بلی، گائے) کے ساتھ اپنے تجربات لکھیں۔
جواب: میرا کتا جب میں اسکول سے آتا ہوں تو خوش ہو کر دم ہلاتا ہے۔ وہ میرے قریب بیٹھتا ہے، مجھے چاٹتا ہے اور میری حفاظت بھی کرتا ہے۔ یہ اس کی محبت کی علامت ہے۔

سوال 13: رازیہ اپنے گھر کے امرود کے درخت پر پھل کھانے والی گلہریوں کو تنگ نہیں کرتی، کیوں؟
جواب: رازیہ جانتی ہے کہ گلہریوں کا بھی درخت پر حق ہے اور وہ قدرت کا حصہ ہیں۔ وہ ان کی زندگی میں مداخلت نہیں کرنا چاہتی اور قدرتی توازن برقرار رکھنا چاہتی ہے۔

سوال 14: اپنے اسکول میں موجود مختلف مسکن کا نقشہ بنائیں۔
جواب:

- باغ کا علاقہ۔ سبزی خور جاندار
 - کلاس روم کے کونے۔ مکڑیاں، چھپکلی
 - زمین کے گڑھے۔ چیونٹی
 - پودے۔ کیڑے
- طلبہ ان مقامات کو نقشے پر نشان زد کر کے مسکن دکھا سکتے ہیں۔