



Time: 10 Minutes	Paper G.Science 4 (T-4)	Total Marks: 10
2nd Month, 4th Week, 4th Day		
Unit No 2: Investigate(Pg.No.26) + Project(Pg.No.26)		

**Q.No.1.**Ostriches are the largest, heaviest birds and cannot fly. To escape from the predator, they fight with their strong paws or run away at a speed of 70 kilometers per hour. The light brown coloured female lays eggs, she sits on eggs at the day time. The black coloured male ostrich warm the eggs at night. Analyse the difference in the colour and state. Is their a relationship between the colour of an ostrich and its environment? (10)

شتر مرغ سب سے بڑے اور بھاری پرندے ہیں، لیکن وہ اڑ نہیں سکتے۔ پریڈیٹر سے بچنے کے لیے وہ اپنے مضبوط پنجوں سے لڑتے ہیں یا 70 کلومیٹر فی گھنٹا کی رفتار سے بھاگ جاتے ہیں۔ مادہ (female) انڈے دیتی ہے اور وہ دن کے وقت ان پر بیٹھتی ہے، جب کہ سیاہ رنگ والا نر (male) انہیں رات کے وقت گرم کرتا ہے۔ ان کے رنگ کے فرق کو جانچنے کے بعد بیان کریں کہ شتر مرغ کی رنگت اور اس کے ماحول میں کیا تعلق ہے؟

	
Female Ostrich	Male Ostrich

---



---



---



---



---



---



---





---

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 4 (T-4)	Total Marks: 10
2nd Month, 4th Week, 4th Day		
Unit No 2: Investigate(Pg.No.26) + Project(Pg.No.26)		

**Q.No.1.**Ostriches are the largest, heaviest birds and cannot fly. To escape from the predator, they fight with their strong paws or run away at a speed of 70 kilometers per hour. The light brown coloured female lays eggs, she sits on eggs at the day time. The black coloured male ostrich warm the eggs at night. Analyse the difference in the colour and state. Is their a relationship between the colour of an ostrich and its environment? (10)

شتر مرغ سب سے بڑے اور بھاری پرندے ہیں، لیکن وہ اڑ نہیں سکتے۔ پریڈیٹر سے بچنے کے لیے وہ اپنے مضبوط پنجوں سے لڑتے ہیں یا 70 کلومیٹر فی گھنٹا کی رفتار سے بھاگ جاتے ہیں۔ مادہ (female) انڈے دیتی ہے اور وہ دن کے وقت ان پر بیٹھتی ہے، جب کہ سیاہ رنگ والا نر (male) انہیں رات کے وقت گرم کرتا ہے۔ ان کے رنگ کے فرق کو جانچنے کے بعد بیان کریں کہ شتر مرغ کی رنگت اور اس کے ماحول میں کیا تعلق ہے؟

	
Female Ostrich	Male Ostrich

---



---



---



---



---



---



---



---