

جنرل سائنس

سوال نمبر 1

لفظ (خالی جگہ پُر کریں)؟

- (1) آسٹریولوجی وہ علم ہے جس میں احرام فلکی پریشانی جاتی ہے۔
 - (2) زندگی کی ابتداء ایوانِ پانی میں ہوتی ہے۔
 - (3) حیدرآباد سائنس دان جابر حیات کو کیمیا کا پانی تصور کیا جاتا ہے۔
 - (4) ایڈز کے وائرس کو انتِخ آف وی کہتے ہیں۔
 - (5) خاکثر بنا کو صفید معلوعات میں ابلند والو مشین کو کمپیوٹر سائنس کہتے ہیں۔
- (ب) درست اور غلط کو نشانہ دیجئے۔

- (1) یوعلیٰ سینا طبائے ہندوستان تھے۔
- (2) ایڈز بھوت کی بیماری ہے (✓) جابر بن حیان فرکس کی ماہر تھے۔ (X)
- (4) لفظ سائنس اطلاقِ زبان سے اخذ کیا گیا ہے (✓) ادا تبارق لا علاج مرض ہے

سوال نمبر 2

ہمارے روزمرہ زندگی میں استعمال ہونے والی اشیاء مثلاً کھانے کی چیزیں، پانی، بجلی، جھوٹ، جوالیہ کا کلمہ، کسان کی بلی اور سریش، پیپوٹو سے چلتے والی کشتیاں وغیرہ سب ارفانِ قدیم کے علم اور اس کی ٹیکنالوجی پر مشتمل ہیں۔

انیسویں صدی کے لفظِ علم کے وسیع پیمانے پر تباہی اور ترقی نے گویا اور صنعتی انقلاب کے سبب شمار لاچاروں کو جنم دیا ہے۔ بجلی، عمارتوں، مشینوں، مواصلات، ہوائی جہاز، گاڑیاں اور دیگر آلات اور آلات مختلف مشینوں کو چلاتے ہیں۔ اس سے صنعتی پیداوار میں اضافہ ہوا ہے۔

آج کا دور کمپیوٹر کا دور ہے۔ جدید دور کی اہم ایجاد ہے۔ جس نے زندگی کے ہر شعبے میں انقلاب برپا کر رکھا ہے۔ کمپیوٹر سے ای میل کے ذریعے پیغامات بھیجنا بہت آسان ہو گیا ہے۔

الفرضا سائنس اور ٹیکنالوجی کے درمیان انسداد نے انہیں زندگی کو بہتر بنانے میں مدد دی ہے۔ اہم پیمانے کے سبب شمار لاچاروں کی ہیں۔ اس وقت

سوال نمبر ۱ (الف)

- (ب)

- (2) پاکستان کے فوجی اعزازات

- سوال نمبر 6

- (مضامین 1362) حضرت محمد در النماز (مضامین 1664) -

سوال نمبر 7

برصغیر کے مسلمان جس طرح سیاسی معاشرتی، معاشی اور مذہبی امور سے
انگریزوں کی سازشوں کا شکار تھے، اسی طرح ہندو بھی مسلمانوں کے لئے وبال جہان تھے
اور جیسے مسلمانوں کے اقتدار کا سرورج خرو با تو ہندوؤں کے بھی مسلمانوں کے
خلاف سازشوں کا جال بچھا رہا تھا، اسی لئے برصغیر کو لوگوں کا تھا کہ مسلمان اپنی
علحدہ علیحدگی کے قیام کا مطالبہ کریں جس کی تیار قومی نظریہ کو قرار دیا۔
عسکری پاکستان کے چند محرکات درج ذیل ہیں۔

معاشرتی حالات 1

ہندو ذات پات اور رنگ و نسل کے امتیاز کے نہ صرف قائل تھے بلکہ اسی پر عمل کرتے تھے
تو اسی وجہ سے برصغیر موجود تھا کہ مسلمانوں کو درجہ دوم کی پتھر بننا پڑا
آزادی سے بھی محروم کر دیا جائے گا۔

مسلم زبان و ثقافت کی مخالفت 2

انگریز حکومت کی موجودگی میں ہندو ابروی جوڑی کا زور لگاتے رہے کہ ہندی زبان کو
مقدس ہندی زبان کا درجہ مل جائے اور اردو زبان اور مسلم ثقافت کو مٹانے کے رہے تھے۔

سوال نمبر 8

مسلمانوں کے لئے علیحدہ وطن کی تحریک کا سفر قاصد جس سے جاری تھا اور اسی
سلسلے میں لاہور میں علامہ باہرائی (جیسا کہ آج کل مینار پاکستان ہے) اجلاس خارج
1940ء میں قائد اعظم محمد علی جناح کی قیادت میں مسلم لیگ کا اجلاس ہوا
جس میں منعقد ہوا، اسی عظیم الشان جلسہ میں مسلم لیگ کی قیادت اور کارکنان
کے علاوہ کراچی بھی شریک تھے۔

اسی اجلاس میں مسلمانوں کے سیاسی مسائل کا بڑا تفصیلی سے بحث ہو گیا
اور اتفاق رائے سے قرارداد منظور کی گئی جسے قرارداد پاکستان یا

قرارداد الہد کہہ سکتے ہیں۔