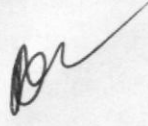


વર્ષ - ૨૦૨૪-૨૦૨૫
પ્રશ્નબેંક આધારિત મુલ્યાંકન કસોટી - અભ્યાસક્રમ
વિષય - ૦૫૪ ભૌતિક વિજ્ઞાન (વિજ્ઞાન પ્રવાહ)

એકમ કસોટી	તારીખ	ધોરણ	અભ્યાસક્રમ	પ્રકરણ
પ્રથમ	૨૫/૦૭/૨૦૨૪	ધોરણ-૧૧	૧૫ જુલાઈ સુધી	૧. એકમ અને માપન
		ધોરણ-૧૨		૧. વિદ્યુતભાર અને વિદ્યુતક્ષેત્રો ૨. સ્થિત વિદ્યુત સ્થિતિમાન
બીજી	૦૮/૦૮/૨૦૨૪	ધોરણ-૧૧	૩૧ જુલાઈ સુધી	૨. સુરેખ પથ અને ગતિ ૩. સમતલમા ગતિ
		ધોરણ-૧૨		૩. પ્રવાહ વિદ્યુત ૪. વિદ્યુત પ્રવાહની ચુંબકીય અસર
ત્રીજી	૧૨/૦૯/૨૦૨૪	ધોરણ-૧૧	૩૧ ઓગષ્ટ સુધી	૪. ગતિના નિયમો ૫. કાર્ય, ઉર્જા અને પાવર
		ધોરણ-૧૨		૫. ચુંબકત્વ અને દ્રવ્ય ૬. વિદ્યુત પ્રવાહની ચુંબકીય અસર
ચોથી	૧૨/૧૨/૨૦૨૪	ધોરણ-૧૧	૩૦ નવેમ્બર સુધી	૮. ઘન પદાર્થના યાંત્રિક ગુણધર્મો ૯. તરલના યાંત્રિક ગુણધર્મો
		ધોરણ-૧૨		૯. કિરણ પ્રકાશ શાસ્ત્ર અને પ્રકાશીય ઉપકરણ ૧૦. તરંગ પ્રકાશ શાસ્ત્ર
પાંચમી	૦૯/૦૧/૨૦૨૫	ધોરણ-૧૧	૩૧ ડીસેમ્બર સુધી	૧૦. દ્રવ્યના ઉષ્મીય ગુણધર્મો ૧૧. થર્મો ડાયનેમિક્સ
		ધોરણ-૧૨		૧૧. વિકિરણ અને દ્રવ્યની દ્વૈત પ્રકૃતિ ૧૨. પરમાણુઓ ૧૩. ન્યુક્લીયસ


 જવાબદારી