

[Time:3.00 Hrs.]		[Marks:100]
Please check whether you have got the right question paper.		
N.B:	All questions are compulsory. Figures to the right indicate full marks. Use of map / stencils is permitted. Draw maps and diagrams wherever necessary.	

Q.1	A.	What are different features depicted in the weather map?	10
	B.	Explain the different weather instruments. Illustrate your answer with suitable diagrams	10
Q.2		Explain the horizontal and vertical distribution of temperature OR Write a detail note on local winds, monsoon and planetary winds	20
Q.3		What do you mean by condensation and what are the factors responsible for the same OR Explain different types of rainfall. Illustrate your answer with diagrams	20
Q.4		With the help of neat diagram explain major ocean relief features OR Define the term salinity and account for its worldwide distribution	20
Q.5		How the ocean currents are formed and what are its effects? OR Explain the ocean currents of Atlantic Ocean	20

[वेळ: ३ तास]	[गुण: १००]
कुपया तुम्हाला योग्य प्रश्नपत्रिका मिळाली आहे का ते तपासा.	
सूचना:	<p>सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.</p> <p>२. उजवीकडील आकडे पूर्ण गूण दर्शवतात.</p> <p>३. नकाशा स्टॅन्सिल वापरण्यास परवानगी आहे.</p> <p>४. योग्य ठिकाणी सुबक आकृत्या / नकाशा काढा.</p>

प्र.१.	अ.	हवामान नकाशामध्ये कुठली विविध माहिती मिळते ते सांगा.	१०
	ब.	वेगवेगळ्या हवामान उपकरणांवर एक टीप लिहा. तुमचे उत्तर योग्य आकृत्यांसह स्पष्ट करा	१०
प्र.२		<p>तापमानाचे क्षैतिज आणि अनुलंब वितरण स्पष्ट करा</p> <p>किंवा</p> <p>स्थानिक वारे, मान्सून आणि ग्रहीय वारे यावर तपशीलवार नोंद लिहा</p>	२०
प्र.३		<p>सांद्रीभवनाची म्हणजे काय आणि त्यासाठी कोणते घटक जबाबदार आहेत ते लिहा</p> <p>किंवा</p> <p>योग्य आकृत्यांसह पावसाचे विविध प्रकार समजावून सांगा.</p>	२०
प्र.४		<p>सुबक आकृतीच्या सहाय्याने महासागराची विविध भुरूपे स्पष्ट करा</p> <p>किंवा</p> <p>क्षारता या शब्दाची व्याख्या करून त्याचे जगभरातील वितरण कसे आहे ते सांगा.</p>	२०
प्र.५		<p>सागरी प्रवाह कसे तयार होतात? त्याचे परिणाम काय आहेत ते लिहा</p> <p>किंवा</p> <p>अटलांटिक महासागरातील सागरी प्रवाह स्पष्ट करा</p>	२०