



विद्याविकास अभिनव मार्गदर्शन केंद्र, पुणे
पूर्व उच्च माध्यमिक शिष्यवृत्ति परीक्षा
इ. ५ वी (मराठी माध्यम)
विषय : गणित
अभ्यास नियोजन पत्रक

अभ्यास दिन पत्रक	घटक शिष्यवृत्ति परीक्षा मार्गदर्शन / प्रबोधन	कालावधी	मूल्यमापन
१	संख्याज्ञान १ ते १०० अंक, स्थानिक किंमत ७ अंकी संख्यावाचन लेखन, बेरीज वजाबाकी, सराव उदाहरणे	घड्याळी १ तास ३० मिनिटे	Question 25 , Marks - 50
२	संख्याज्ञान-संख्यांची दर्शनी व स्थानिक किंमत, संख्यांची विस्तारित मांडणी, अटीतील संख्या, संख्यांचा चढता-उतरता क्रम	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
३	संख्यांचा चढता-उतरता क्रम	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
४	जोडमूळ, सहमूळ, त्रिकोण व चौरस संख्या	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
	बेरीज व वजाबाकी मिश्र उदाहरणे	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
५	अंतरराष्ट्रीय संख्या चिन्हे, गुणाकार, बेरीज व वजाबाकी	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
६	भागाकार आणि विभाज्यतेच्या कसोट्या	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
७	भागाकार, सराव व उदाहरणे, संख्यांचे प्रकार, सहमूळ, संयुक्त, जोडमूळ, सम-विषम, त्रिकोणी व चौरस	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
८	व्यवहारी अपूर्णांक व गुणाकार	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
९	अपूर्णांकाचे प्रकार, तुलना-क्रम, चढता-उतरता क्रम, बेरीज, वजाबाकी, गुणाकार	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१०	दशांश अपूर्णांक लेखन-वाचन, बेरीज व वजाबाकी	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
११	गणिती मांडणी, पदावली व सामान्यीकरण, लांबी, वस्तूमान व धारकता	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१२	धारकता व सराव उदाहरणे, कालमापन आणि दिनदर्शिका	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१३	नाणी-नोटा, कागद-दस्ता-रिम कालमापन-तास-मिनिटे-सेकंद-दिवस-महिने-वर्ष	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१४	खरेदी-विक्री, नफा-तोटा, शेकडेवारी, सरळव्याज, सराव उदाहरणे	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50

१५	भौमितिक आकृत्या, रेषा, कोन, बिंदू, रेषाखंड, किरण, त्रिकोण, चौरस, आयत	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१६	वर्तुळ, परिमिती	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१७	वर्तुळ, परिमिती, चममिती, क्षेत्रफल, आयत, चौरस	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१८	घन, घडणी, इष्टिकाचिती घनाकृती, त्रिमितीय आकृती	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
१९	आकृतीबंध भाग - १ भाग - २	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
२०	चित्रालेख चित्ररूप माहितीचे आकलन	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
२१	उजळणी - १, संख्याज्ञान, संख्यांचे प्रकार, क्रम बेरीज, वजाबाकी, मिश्र उदाहरणे, MCQs सराव	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50
२२	उजळणी - २	घड्याळी १ तास	Question 25 , Marks - 50

एकूण अभ्यासाचे दिवस - २२

Total Working Days - 22

विषयतज्ज्ञ : नीता गुळवणी