

प्रश्नों के प्रकार और उनकी कठिनाई का स्तर

१.) बहुत आसान – ये बहुत ही आसान प्रश्न हैं जहाँ अंकों को केवल जोड़ना है। ग्राहकों द्वारा आर्डर किये गए आइटम केवल इकाई की मात्रा में ही हैं।

उदा : नीचे दिखाई रसीद में प्रति किलो / लीटर का दर दिखाया गया है। आपको कुल राशि की गणना करनी है।

RECEIPT			
ITEM	RATE	QTY	AMT
Wheat	Rs. 40/kg	1 kg	
Oil	Rs. 110/L	1 L	
Total			

गेहू की कीमत रु.४०/- प्रति किलो है और केवल १कि गेहू आर्डर किये गए हैं। इसलिए आदेशित गेहू की कीमत रु.४०/- है।

तेल की कीमत रु.११०/- प्रति लिटर है और केवल १लि तेल आर्डर किया गया है। इसलिए आदेशित तेल की कीमत रु.११०/- है।

RECEIPT			
ITEM	RATE	QTY	AMT
Wheat	Rs. 40/kg	1 kg	Rs. 40
Oil	Rs. 110/L	1 L	Rs. 110
Total			Rs. 150

२.) आसान – ये सीधे प्रश्न हैं जहाँ सरल गुणन करने की आवश्यकता है। ग्राहकों द्वारा आदेशित मात्रा इकाई मात्रा के गुणक है।

उदा : नीचे दिखाई रसीद में प्रति किलो / लीटर का दर दिखाया गया है। आपको कुल राशि की गणना करनी है।

RECEIPT			
ITEM	RATE	QTY	AMT
Wheat	Rs. 40/kg	3kg	
Oil	Rs. 110/L	2 L	
Chocolate	Rs. 40	2	
Total			

गेहू की कीमत रु.४०/- प्रति किलो है और ३कि गेहू आर्डर किये गए हैं। इसलिए आदेशित गेहू की कीमत रु.४०/- + रु.४०/- + रु.४०/- = रु.४०/- * ३ = रु. १२०/- है।

तेल की कीमत रु.११०/- प्रति लिटर है और केवल २लि तेल आर्डर किया गया है। इसलिए आदेशित तेल की कीमत रु.११०/- + रु.११०/- = रु.११०/- * २ = रु.२२०/- है।

चॉकलेट की कीमत रु.४०/- प्रति चॉकलेट है और केवल २ चॉकलेट आर्डर किये गए हैं। इसलिए आदेशित चॉकलेट की कीमत रु.४०/- + रु.४०/- = रु.४०/- * २ = रु.८०/- है।

RECEIPT			
ITEM	RATE	QTY	AMT
Wheat	Rs. 40/kg	3kg	Rs. 120
Oil	Rs. 110/L	2 L	Rs. 220
Chocolate	Rs. 40	2	Rs. 80
Total			Rs. 420

३.) मध्यम - ये सीधे प्रश्न है जहाँ सरल गुणन करने की आवश्यकता है। ग्राहकों द्वारा आदेशित मात्रा इकाई मात्रा के गुणक है।

उदा : नीचे दिखाई रसीद में प्रति किलो / लीटर का दर दिखाया गया है। आपको कुल राशि की गणना करनी है।

RECEIPT			
ITEM	RATE	QTY	AMT
Wheat	Rs. 40/kg	250 g	
Oil	Rs. 110/L	500 ml	
Rice	Rs. 35/kg	2.5 kg	
Total			

गेहू की कीमत रु.४०/- प्रति किलो है और २५०ग्रॅ गेहू आर्डर किये गए है।

चूँकि १०००ग्रॅ = १कि , २५०ग्रॅ = १/४ कि

चूँकि २५०ग्रॅ = १/४ कि, २५०ग्रॅ गेहू की कीमत = $\frac{1}{4} * \text{रु.४०} = \text{रु.१०/-}$

तेल की कीमत रु.११०/- प्रति लिटर है और केवल ५०० मि.लि. तेल आर्डर किया गया है।

चूँकि १०००मि.लि. = १लि. , ५०० मि.लि. = १/२ लि.

चूँकि ५०० मि.लि. = १/२ लि, ५०० मि.लि. तेल की कीमत = $\frac{1}{2} * \text{रु.११०} = \text{रु.५५/-}$

२.५कि. चावल = २कि. + १/२कि. चावल

चावल की कीमत रु.३५/- प्रति किलो है

इसलिए २कि. चावल की कीमत $\text{रु.३५/-} * २ = \text{रु.७०/-}$

और १/२कि. चावल की कीमत $\frac{1}{2} * ३५ = \text{रु.१७.५}$

इसलिए २ १/२कि. चावल की कीमत होगी $\text{रु.७०} + \text{रु.१७.५} = \text{रु. ८७.५०}$

RECEIPT			
ITEM	RATE	QTY	AMT
Wheat	Rs. 40/kg	250 g	Rs. 10
Oil	Rs. 110/L	500 ml	Rs. 55
Rice	Rs. 35/kg	2.5 kg	Rs. 87.5
Total			Rs. 142.5