

B.Com. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2022 [NEW COURSE]
Accounting - 3(Elective)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન.૧ K. P. M. કંપની અંગે નીચેની માહિતી મળે છે. જેના આધારે કંપનીનું નોંધણી પહેલાનું અને પછીનું નફા- (૨૦) નુકસાન દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.

- ભાગીદાર પેઢીના ધંધાની ખરીદ તા. ૦૧/૦૧/૨૦૨૧,
- નોંધણી તા. ૦૧/૦૭/૨૦૨૧
- વાર્ષિક હિસાબની તા. ૩૧/૧૨/૨૦૨૧ છે.

વિગત	રકમ રૂ.	વિગત	રકમ રૂ.
કાચો નફો	૧,૮૮,૦૦૦	ડીબેન્ચર વ્યાજ	૧,૦૦૦
ખરીદ કીમતનું વ્યાજ	૭,૦૦૦	રોકાણ પર વ્યાજ	૧,૦૦૦
ચૂકવેલ ભાડું	૧૨,૦૦૦	જાહેરાત ખર્ચ (સ્થિર-ચલિત)	૨૭,૦૦૦
પગાર	૨૦,૦૦૦	ડીરેક્ટર ફી વાર્ષિક	૩૬,૦૦૦
ઘસારો	૧૦,૦૦૦	સેલ્સમેનનો પગાર અને કમિશન(સ્થિર-ચલિત)	૧૨,૦૦૦
રોકાણ વેચાણની ખોટ	૨,૦૦૦	ડીલિવરી વાનના ખર્ચા	૬,૦૦૦

અન્ય માહિતી:

1. જાન્યુઆરીથી જૂન સુધીના પ્રથમ અર્ધ વર્ષમાં દર મહિને વેચાણ તેના આગલા માસ કરતા બમણું થાય છે, જુલાઈ થી ડિસેમ્બર સુધીના બીજા અર્ધ વર્ષમાં દર મહિને વેચાણ તેના આગલા માસ કરતા અડધું થાય છે, (જુનનો આગળનો માસ મે માસ અને ડિસેમ્બરનો આગળનો માસ નવેમ્બર માસ એમ ગણવું).
2. ધંધાની ખરીદ કીમત તા. ૩૧/૦૭/૨૦૨૧ના રોજ ચૂકવી હતી.
3. રોકાણો તા. ૩૧/૦૫/૨૦૨૧ના રોજ વેચ્યા છે 4. સ્થિર અને ચલિત ખર્ચનું પ્રમાણ ૨:૧ છે.

અથવા

પ્રશ્ન.૧ તા. ૦૧/૦૩/૨૦૨૧ ના રોજથી ખાચર બ્રધર્સનો ચાલુ ધંધો ખરીદી લેવા માટે તા.૦૧/૦૭/૨૦૨૧ ના રોજ માડુ લિમિટેડની સ્થાપના કરવામાં આવી, ધંધો શરૂ કરવાનું પ્રમાણપત્ર તા. ૦૧/૦૮/૨૦૨૧ ના રોજ મળેલું હતું. કંપનીના પ્રથમ વાર્ષિક હિસાબો તા. ૩૧/૧૨/૨૦૨૧ ના રોજ તૈયાર કરવામાં આવ્યા. નીચેની વિગતો પરથી નોંધણી પહેલા અને નોંધણી પછીનો નફો કે નુકસાન દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરો.

વિગત	રકમ રૂ.	વિગત	રકમ રૂ.
કાચો નફો	૧,૮૦,૦૦૦	૩૧/૦૮/૨૦૨૧ સુધીનું ભાડું	૭,૨૦૦
વેચાણ ખર્ચ	૮,૮૦૦	૩૧/૦૮/૨૦૨૧ પછીનું ભાડું (વાર્ષિક)	૨૪૦૦૦
પગાર ખર્ચ	૨૦,૦૦૦	રાજકીય પક્ષને દાન	૮,૪૦૦
મુસાફરી ખર્ચ	૩,૬૦૦	ધંધાના સંચાલન બદલ ખાચર બ્રધર્સને કમીશન	૫,૦૦૦
સામાન્ય ખર્ચ	૪,૦૦૦	ઘાલખાધ	૧,૮૦૦
ડીરેક્ટર ફી	૧૫,૦૦૦	ઘાલખાધ અનામત	૩,૦૦૦
ઘસારો	૧૨,૦૦૦		
પ્રાથમિક ખર્ચ	૫,૦૦૦		

કુલ વેચાણ ૧૨,૦૦,૦૦૦ હતું જેમાં ૪,૦૦,૦૦૦ વેચાણ ૦૧/૦૭/૨૦૨૧ પહેલાના સમયનું છે

પ્રશ્ન.૨ તા. ૩૧/૦૩/૨૦૨૧ માટેની આરતી વીમા કંપની લી. ની નીચે આપેલી વિગતો પરથી આગ વીમા વિભાગનું ઉભા સ્વરૂપે મહેસુલી ખાતુ તૈયાર કરો.

(૨૦)

વિગત	રકમ રૂ.	વિગત	રકમ રૂ.
શરૂનું બાકી જોખમો માટેનું		ઘાલખાધ	૮૦૦
૫૦% લેખે અનામત	૧,૮૦,૦૦૦	મળેલ પ્રીમિયમ	૪,૮૬,૦૦૦
વધારાનું અનામત	૩૬,૦૦૦	સ્વીકારેલ પુનઃ વીમા ઉપર પ્રીમિયમ	૩૨,૦૦૦
બાકી દવાઓ અંગેની જવાબદારી (શરૂ)	૩૧,૦૦૦	આપેલ પુનઃ વીમા ઉપર પ્રીમિયમ	૪૩,૦૦૦
બાકી દવાઓ અંગેની જવાબદારી (આખર)	૪૨,૦૦૦	સીધા ધંધા પર કમિશન	૪૮,૬૦૦
ચૂકવેલ દવાઓ	૩,૬૫,૦૦૦	સ્વીકારેલ પુનઃવિમા પર કમિશન	૧,૬૦૦
કાનૂની ખર્ચ	૬,૦૦૦	આપેલ પુનઃ વીમા પર કમિશન	૨,૧૫૦
પુનઃ વીમા વસૂલાત	૩૨,૦૦૦	વહીવટી ખર્ચાઓ	૮૦,૦૦૦
મેડીકલ ખર્ચાઓ	૪,૦૦૦	વ્યાજ ડિવિડન્ડ ભાડું વગેરે	૨૪,૦૦૦
		રોકાણોના વેચાણ પર નફો	૩,૦૦૦

વર્ષના અંતે અનામતની જોગવાઈ વર્ષની શરૂઆતના અનામતના ધોરણે કરવાની છે

અથવા

પ્રશ્ન.૨ ધી રાબડીયા વીમા કંપનીના આગ અને દરિયાઈ વિભાગની નીચેની માહિતી પરથી તા.૩૧/૦૩/૨૦૨૧ના રોજ પુરા થતા વર્ષના ઉભા સ્વરૂપે મહેસુલી ખાતા બનાવો.

વિગત	આગ	દરિયાઈ
ચૂકવેલ દવા ઓ	૪,૮૫,૦૦૦	૬,૧૮,૭૫૦
મળેલ પ્રીમિયમ	૭,૪૨,૫૦૦	૮,૮૦,૦૦૦
ચૂકવવાના બાકી દવાઓ (શરૂ)	૨૨,૫૦૦	૪૫,૦૦૦
ચૂકવવાના બાકી દવાઓ (આખર)	૧૩,૫૦૦	૪૦,૫૦૦
ભાવી જોખમનું અનામત (શરૂ)	૩,૩૭,૫૦૦	૭,૨૦,૦૦૦
સ્વીકારેલ પુનઃ વીમા પ્રીમિયમ	૧૮,૦૦૦	૨૨,૫૦૦
આપેલ પુનઃ વીમા પ્રીમિયમ	૧૮,૦૦૦	૨૦,૨૫૦
સ્વીકારેલ પુનઃ વીમાના દાવા	૧૧,૨૫૦	૧૫,૭૫૦
આપેલ પુનઃ વીમાના દાવા	૬,૭૫૦	૪,૫૦૦
સીધા ધંધા પર કમિશન	૨૭,૦૦૦	૩૧,૫૦૦
સ્વીકારેલ પુનઃવિમા પર કમિશન	૮૦૦	૧,૩૫૦
આપેલ પુનઃ વીમા પર કમિશન	૬૭૫	૧,૧૨૫

અન્ય માહિતી:

- દાવાઓ અંગેનો વહીવટી ખર્ચ (કુલ ખર્ચના ૧૦% લેખે) ૩,૧૫૦ છે.
- વ્યાજ અને ડિવિડન્ડ કુલ ૩૩,૭૫૦ અને તેના પર આવકવેરો ૬૭૫૦ છે
- વહીવટી ખર્ચા બંને વિભાગ વચ્ચે સીધા વેપાર ધંધા અંગે મળેલ પ્રીમિયમના પ્રમાણમાં ફાળવો
- ભાવી જોખમનું અનામત આચાર સહિતા મુજબ રાખવાનું છે
- વ્યાજ અને ડિવિડન્ડની ચોખ્ખી આવક બંને વિભાગ વચ્ચે વહીવટી ખર્ચની ફાળવણીના આધાર મુજબના પ્રમાણમાં ફાળવવાની છે.

મુડી દેવા	રૂ.	મિલકત- લેણા	રૂ.
૧૦%ની પ્રેફરન્સ શેરમૂડી દરેક રૂ. ૧૦૦ નો શેર	૩,૦૦,૦૦૦	મકાન	૫,૦૦,૦૦૦
ઇક્વિટી શેર ૮૦૦૦૦ દરેક રૂ. ૧૦	૮,૦૦,૦૦૦	ફર્નિચર	૧,૦૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૫,૦૦,૦૦૦	સ્ટોક (બજાર કીમત ૧૦,૦૦,૦૦૦ રૂ.)	૮,૦૦,૦૦૦
નફા નુકશાન ખાતું: ૨૦૨૦-૨૦૨૧ બાકી ૧,૦૦,૦૦૦ ૨૦૨૧-૨૦૨૨ બાકી ૧૦,૦૦,૦૦૦	૧૧,૦૦,૦૦૦	૮% ની સરકારી જામીનગીરી (દાર્શનિક કીમત રૂ. ૭,૦૦,૦૦૦)	૭,૫૦,૦૦૦
પ્રોવિડન્ટ ફંડ	૧,૦૦,૦૦૦	લેણી હુંડી	૧,૫૦,૦૦૦
લેણદારો	૨,૦૦,૦૦૦	દેવાદારો	૩,૫૦,૦૦૦
મકાન ધસારા ફંડ	૫૦,૦૦૦	રોકડ-બેંક સિલક	૩,૦૦,૦૦૦
રોકાણ વધઘટ ફંડ	૫૦,૦૦૦	પ્રાથમિક ખર્ચા	૧,૫૦,૦૦૦
	૩૧,૦૦,૦૦૦		૩૧,૦૦,૦૦૦

નીચેની માહિતી ધ્યાનમાં લઈ પાઘડી ની કિંમત અધિક નફાની ચાર વર્ષની ખરીદીને આધારે ગણવાની છે

૧. ફર્નિચરની બજાર કિંમત ₹1,50,000 છે
૨. મકાનની બજાર કિંમત 6,50,000 છે
૩. છેલ્લા ચાર વર્ષથી નફો વાર્ષિક ₹1,00,000 લેખે ઘટી રહ્યો છે
૪. રોકાણેલી મૂડી પર અપેક્ષિત વળતરનો દર 15% ગણાય
૫. પાકા સરવૈયામાં દર્શાવેલ ૨૦૨૧-૨૨ નો નફો કરવેરા પહેલાનો છે
૬. કરવેરાનો દર 50% ગણો
૭. સરેરાશ નફાની ગણતરી માટે ભાર અનુક્રમે 4, 3, 2, 1 છે

અથવા

પ્રશ્ન.૩ પાર્શિવ લિમિટેડની નીચેની માહિતી પરથી અધિક નફાની રીતે પાંચ વર્ષની ખરીદીના ધોરણે પાઘડીની ગણતરી કરો.

વિગત	રકમ રૂ.
5000 ઇક્વિટી શેર દરેક રૂ. ૧૦૦નો	૫,૦૦,૦૦૦
10% ના 1000 પ્રેફરન્સ શેર દરેક રૂ. ૧૦૦	૧,૦૦,૦૦૦
સામાન્ય અનામત	૧૨,૦૦૦
નફા નુકસાન ખાતુ જમા	૧૪,૦૦૦
લેણદારો	૨૦,૦૦૦
દેવીહુંડી	૧૬,૦૦૦
પ્રોવિડન્ટ ફંડ	૧૦,૦૦૦
છેલ્લા ચાર વર્ષનો કુલ નફો 50% લેખે આવકવેરા ગણ્યા પહેલાનો	૧૨,૦૦,૦૦૦
રોકાણેલી મૂડી પર અપેક્ષિત વળતરનો દર	૮%
આ પ્રકારના ધંધામાં રોકાણેલી મૂડી પર જોખમનો દર	૨%

કંપનીની કુલ મિલકતો આ પ્રમાણે છે

- કાયમી મિલકતો કુલ મિલકતોના ૭૫%
- ચાલુ મિલકતો કુલ મિલકતોના ૨૦%
- અવાસ્તવિક મિલકતો કુલ મિલકતોના ૦૫%

વાહનો ની સંખ્યા	વર્ણન (ટન ક્ષમતા)
૪૫	૦૭ ટન
૩૫	૦૫ ટન
૬૦	૦૩ ટન
૧૫	૦૨ ટન

દરેક ટ્રક દિવસની સરેરાશ ૬ ટ્રીપ કરે છે દરેક ટ્રીપ માં ૧૨ કિલોમીટરનું અંતર કાપે છે ટ્રક તેની શક્તિના ૮૫% જેટલું વજન ઊંચકે છે વાર્ષિક સરેરાશ ગણતા ૦૫% જેટલી ટ્રકો દરરોજ રીપેરમાં હોય છે માલ વહનનું કામકાજ દરરોજ ચાલે છે. માસિક ખર્ચની વિગતો નીચે મુજબ

૩ સુપ્રિન્ટેન્ડેન્ટનો પગાર (દરેકના)	૨,૭૦૦	ઓઈલ અને ગ્રીસ વગેરે	૭૮,૦૦૦
૭ ફોરમેનનો પગાર (દરેકના)	૧,૩૫૦	ટાયર ટ્યુબનો ખર્ચ	૮૪,૫૦૦
૧૬૦ ડ્રાઇવરનો પગાર (દરેકના)	૮૦૦	ગેરેજ ભાડું	૬,૫૦૦
૧૬૦ ક્લીનરનો પગાર (દરેકના)	૫૫૦	ગેસ અને વિજળી	૭,૮૦૦
૨૫૦ મજૂરોનો પગાર (દરેકના)	૩૫૦	સમારકામ અને નિભાવ ખર્ચ	૬૨,૩૭૦
પેટ્રોલ	૨,૮૫,૦૦૦	પરચુરણ ખર્ચ	૩૧,૫૭૯
માલ સામાનનો વપરાશ	૧,૩૫,૦૦૦		

મહિનાના ૩૦ દિવસ ગણીને એક ટન કિલોમીટર દીઠ પડતર શોધો

અથવા

પ્રશ્ન.૪ નિહાર ટ્રાવેલ્સ ટેક્સીઓનો એક કાફલો ધરાવે છે તેમને રાખેલ હિસાબોમાંથી નીચેની માહિતી મળે છે.

ટેક્સીની સંખ્યા	૧૦	ગેરેજનું ભાડું માસિક	૧,૦૦૦
દરેક ટેક્સીની કિંમત	૮૦,૦૦૦	વીમા પ્રીમિયમ વાર્ષિક	૫ %
મેનેજરનો પગાર માસિક	૨,૦૦૦	વાર્ષિક ટેક્સ ટેક્સી દીઠ	૬૦૦
એકાઉન્ટન્ટનો પગાર માસિક	૧,૦૦૦	ડ્રાઇવરનો પગાર માસિક ટેક્સી દીઠ	૫૦૦
ક્લીનરનો પગાર માસિક	૪૦૦	વાર્ષિક સમારકામ ટેક્સી દીઠ	૧,૫૦૦
મિકેનિકનો પગાર માસિક	૮૦૦		

- દરેક ટેક્સીનું આયુષ્ય ૨,૦૦,૦૦૦ કિલોમીટર છે.
- દરેક ટેક્સી દર મહિને ૪,૦૦૦ કિલોમીટર દોડે છે તેમાંથી ૨૫% ખાલી દોડે છે
- ડીઝલનો ખર્ચ ૧૦ કિલોમીટર દીઠ ૪ રૂપિયા છે
- ઓઈલ અને અન્ય પરચુરણ ખર્ચ દર ૧૦૦ કિલોમીટર દીઠ ૧૦ છે

ટેક્સી ચલાવવાની કિલોમીટર દીઠ પડતર શોધો

ENGLISH VERSION

Q.1 The following are the information regarding the K.P.M. Co. prepare its statement for profit and loss for the pre-incorporation and post-incorporation. (20)

- Date of purchase of a business 01/01/2021
- Date of incorporation 01/07/2021
- Date of first final accounts 31/12/2021

Particulars for first accounting year	Amount Rs.
Gross profit	1,98,000
Interest of business purchase	7,000
Rent paid	12,000
Salary	20,000
Depreciation	10,000
Loss on sale of investment	2,000
Interest on debentures	1,000
Interest on investments	1,000
Advertisement expenses FV	27,000
Director fees annual	36,000
Salary and commission to salesmen FV	12,000
Expenses of delivery van	6,000

Other Information:

1. In the first half of the year from January to June every month sale is two times compared to its previous month, in the second half of the year from July to December every month sale is half compared to its previous month. (Previous month of June is May and of December is November to be considered).
2. Business purchase price is paid on 31-7-2021.
3. Investments are sold on 31-5-2021.
4. Expenses indicating “FV” are partly fixed and variable, which indicates that variable expenses are half of the fixed expenses.

OR

Q.1 Maru Ltd. was incorporated on 1-7-2021 to purchase existing business of Khachar Brothers with effect from 1-3-2021. The certificate of commencement of business was received on 1-8-2021. First final accounts of the company were prepared on 31/12/2021.

Prepare statement showing profit or loss prior to and after incorporation from the information given below:

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
Gross Profit	1,80,000	Rent up to 31-8-2021	7,200
Sales Expenses	9,900	Rent after 31-8-2021 (Annual)	24,000
Salary Expenses	20,000	Donation to political Party	8,400
Travelling Expenses	3,600	Commission to Khachar Brothers for management of	5,000
General Expenses	4,000	Bad-debts	1,800
Director Fee	15,000	Bad-debts Reserve	3,000
Depreciation	12,000		
Preliminary Expenses	5,000		

Total sales were Rs. 12,00,000, out of which sales of Rs. 4,00,000 were for period before 01/07/2021

Q.2 Prepare Revenue Account of AARTI Insurance co. for the fire-Business from the following details for the year ended dated 31-3-2021.

(20)

Particulars	Rs.
Opening Balance of Reserve for unexpired risk @ 50%	1,80,000
Additional Reserve	36,000
Opening Balance of estimated liabilities for claims	31,000
Closing Balance of estimated liabilities for claims	42,000
Claims paid	3,65,000
Legal Expenses	6,000
Re-insurance Recoveries	32,000
Medical Expenses	4,000
Bad debts	800
Premium Received	4,86,000
Premium on Re—insurance Accepted	32,000
Premiums Re—insurance ceded	43,000
Commission on Direct Business	48,600
Commission on Re—insurance Accepted	1,600
Commission on Re—insurance ceded	2,150
Administrative expenses	90,000
Interest, dividend, Rent etc.	24,000
Profit on sale of investments	3,000

Create reserve at the end of the year to the same extent as on first day of the year.

OR

Q.2 The following information is provided from The Rabadiya insurance Co. for its fire and marine business on 31-3-2021. Prepare revenue accounts for both fire and marine business:

Particulars	Fire	Marine
Claims paid	4,95,000	6,18,750
Premium received	7,42,500	9,90,000
Outstanding claims (Opening)	22,500	45,000
Outstanding claims (Closing)	13,500	40,500
Reserve for unexpired risk (Opening)	3,37,500	7,20,000
Premium for re-insurance accepted	18,000	22,500
Premium for re—insurance given	18,000	20,250
Claims for re—insurance accepted	11,250	15,750
Claims for re—insurance given	6,750	4,500
Commission for direct business	27,000	31,500
Commission on re—insurance accepted	900	1,350
Commission on re—insurance given	675	1,125

- Administrative expenses regarding claims (10% of total expenses) Rs. 3,150.
- Interest and dividend -total Rs.33,750 and income—tax on it Rs. 6,750.
- Administrative expenses are to be allocated to both, Fire & marine dept. in the proportion of premium recd. On direct business.
- Reserve for unexpired risk is to be provided according to the code of conduct.
- The net income of interest and dividend is to be allocated to both the dept. in the ratio of allocation of administrative expenses.

Q.3 The following is the balance sheet of Krishiv Ltd. as on 31-3-2022 :

(15)

Balance sheet

Debit	Rs.	Credit	Rs.
10 % preference share capital @ Rs. 100	3,00,000	Building	5,00,000
Equity shares 80,000 each of Rs. 10	8,00,000	Furniture	1,00,000
General Reserve	5,00,000	Stock (Market Value RS. 10,00,000)	8,00,000
P & L Account: 2020-21 1,00,000 2021-22 10,00,000	11,00,000	8% Govt. Securities (Face Value Rs. 7,00,00)	7,50,000
Provident Fund	1,00,000	Bill receivable	1,50,000
Creditors	2,00,000	Debtors	3,50,000
Building Depreciation Fund	50,000	Cash-Bank Balance	3,00,000
Investment Fluctuation Fund	50,000	Preliminary Exp.	1,50,000
	31,00,000		31,00,000

You are required to compute the value of goodwill of the company for four years purchase of its super profit taking into account, the following particulars:

1. Market value of furniture is Rs. 1,50,000
2. Market value of Building is Rs. 6,50,000
3. The profit for the past four years has shown a decrease of Rs. 1,00,000 annually.
4. The expected rate of return on capital employed is 15%.
5. Profit for 2021-22 shown in Balance sheet is before tax.
6. Assume tax at 50 %.
7. For computation of average profit, weight to be used are 4, 3, 2, 1, respectively.

OR

Q.3 Following information of Parthiv Ltd. find out goodwill by purchase of five years super profit method:

Particulars	Rs.
5,000 equity shares each of Rs. 100	5,00,000
10% 1,000 pref. shares each of Rs. 100	1,00,000
General Reserve	12,000
Profit & Loss A/c (credit)	14,000
Creditors	20,000
Bills Payable	16,000
Provident Fund	10,000
Total profit of four years (before 50% tax)	12,00,000
Expected rate of return on capital	8%
Risk rate in such business	2%

Total Assets of company are as under :

- Fixed assets is 75% of Total assets,
- Current assets is 20% of assets and
- Fictitious assets is 5% of Total assets.

Q.4 Following is the description regarding vehicles of a Nisarg transport company :

(15)

No. of Trucks	Each of Tonnes
45	7
35	5
60	3
15	2

Each truck travels for 6 trips every day. It runs for 12 kms. in each trip. It works at 85% of its tonnage capacity. Every day 5% trucks are in repairs.

Following are the details regarding expenses in a month of 30 days:

Particular	Rs.
3 supervisor's salary for each person	2,700
7 foreman's salary for each person	1,350
160 Driver's salary for each person	900
160 cleaner's salary for each person	550
250 worker's salary for each person	350
Material consumed	1,35,000
Petrol	2,95,000
Oil	78,000
Tire-tubes Expenditure	84,500
Rent	6,500
Gas and Electricity	7,800
Repairs	62,370
Sundry expenses	31,579

Find out cost of a ton kilometer.

OR

Q.4 Nihar Travels owns a fleet of taxis and the following information is available from the records maintained by him :

Number of Taxis	10	Garage Rent (Monthly)	1,000
Cost of each taxi	80,000	Insurance Premium (Monthly)	5% P.A.
Salary of manager (Monthly)	2,000	Annual Tax per taxi	600
Salary of Accountant (Monthly)	1,000	Driver's Salary	Rs. 500 p.m. per taxi
Salary of cleaner (Monthly)	400	Annual repair	Rs. 1,500 per taxi.
Salary of Mechanic (Monthly)	800		

- Total life of taxi is about 2,00,000 k.m.
- A taxi runs in all 4,000 k.m. in a month of which 25% it runs empty.
- Diesel consumption is one liter for 10 k.m. @ Rs. 4 per liter.
- Oil and other sundry Expenses are Rs. 10 per 100 k.m.

Calculate the cost of running a taxi per kilometer.
