

**Maulana Azad National Urdu University**  
**Department of Management and Commerce**  
**M.B.A. IV Semester Examination - May - 2015**

**Paper 404 : Security Analysis and Portfolio Management (SAPM) (Major Elective)**

Time : 3 hrs

Marks : 70

حصہ الف

10 X 2 = 20

تمام سوالات کے جواب مطلوب ہیں۔ ہر سوال کا جواب 50 الفاظ سے زائد نہ ہو۔ .1

- (a) Portfolio کیا ہے؟
- (b) Dow Theory کے بارے میں بتائیں۔
- (c) D/E کیا ہے؟
- (d) R<sub>f</sub> کیا ہے؟
- (e) CAPM سے کیا مراد ہے؟
- (f) Gambling کی کیا تعریف کیجیے۔
- (g) Speculation کیا ہے؟
- (h) Dividend Payout کیا ہے؟
- (i) ROCE سے کیا مراد ہے؟
- (j) P/E کیا ہے؟

حصہ ب

5 x 10 = 50

تمام سوالات کے جواب مطلوب ہیں۔

سرمایکاری (Investment) سے کیا مراد ہے؟ اس پر اثر انداز ہونے والے کوئی پانچ (5) عوامل (Factors) کو تفصیل سے بتائیے۔ .2

ذیل کی تفصیلات کی مدد سے  $\sigma$  اور  $\beta$  کو محاسبہ کیجیے

Scenario	i	ii	iii	iv	v	vi	vii
RA (%)	14	8	6	12	16	9	10
R <sub>m</sub> %	8	6	4	10	15	7	9
R <sub>f</sub> %	6%						

بنیادی تجزیہ (Fundamental Analysis) پر تفصیلی روشنی ڈالیے۔ .3

تکنیکی تجزیہ (Technical Analysis) کو تفصیل سے بتائیے۔

Year	1	2	3	4	5
Rate of Dividend %	10	12	9	12	15

حصہ کی قدر (Share Value) = 10 روپے

12% = Industry Rate of Dividend

حصہ کی قدر (Value Per Share) (1) محسوب کیجیے۔

کاروبار کی قدر (Value of Business) جب کہ 100,000 حصہ مصروف ہیں (2)

یا  
حصہ کی قدر (Valuation of Share) کے چار (4) مختلف طریقوں کو تفصیل سے بتائے۔ (b)

حسب ذیل معلومات کی مردمے CAPM Return کو معلوم کیجیے۔

Securities	a	b	c	d	e	f	g
Expected Return %	10	9	12	11	14	13	16
$\beta$	1.1	0.9	1.3	0.7	1.5	0.5	1

$$R_f = 7\%$$

$$R_m = 12\%$$

یا  
کس طرح کیا جاتا ہے؟ تفصیل سے بتائے۔ Portfolio Management (b)

حسب ذیل معلومات کی مردمے Portfolios کی درجہ بندی (Ranking) اور Jensen's Sharpe (Ranking) کے اصول کو استعمال کیجیے۔ (a) .6

Portfolio	Return (%)	$\sigma$ (%)	$\beta$	Rf (%)
a	7	5	0.7	5
b	9	6	0.6	5
c	11	7	1.1	5
d	13	8	1.0	5
e	15	9	1.0	5
f	17	10	0.9	5
g	19	11	1	5

یا  
کس طرح کی جانش (Evaluation) اور درجہ بندی (Ranking) کی جانش (Evaluation) کی جاتی ہے؟ تفصیل سے بتائے۔ Portfolio (b)