

અગત્યનું

ક્રમાંક:મઉમશબ/સંશોધન/2022/1552-89

ગુજરાત માધ્યમિક અને

ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ બોર્ડ,

સેક્ટર-10 બી, જૂના સચિવાલય પાસે.

ગાંધીનગર. તા.03/03/2022

પ્રતિ.

જિલ્લા શિક્ષણાધિકારીશ્રી, (તમામ)

જિલ્લા શિક્ષણાધિકારીશ્રીની કચેરી,

ગુજરાત રાજ્ય.

વિષય :- શૈક્ષણિક વર્ષ-2021-22 માટે ધોરણ-10, ધોરણ-12 (સા.પ્ર./વિ.પ્ર) અને ધોરણ-12 ઉ.ઉ.બુનિયાદી પ્રવાહના પ્રશ્નપત્ર પરિરૂપ, ગુણભાર અને નમૂનાના પ્રશ્નપત્રો મોકલવા બાબત.

સંદર્ભ :- અત્રેની કચેરીનો પત્રકમાંક:મઉમશબ/સંશોધન/2021/7138-77, તા.29/11/2021.

ઉપરોક્ત વિષય અને સંદર્ભદર્શિત પત્ર અન્વયે જણાવવાનું કે સરકારશ્રીની મંજૂરી અન્વયે શૈક્ષણિક વર્ષ-2021-22 માટે ધોરણ-9 થી 12 ની પરીક્ષા પદ્ધતિમાં ફેરફાર કરવામાં આવેલ છે. જે અન્વયે અત્રેની કચેરી દ્વારા ધોરણ-10, ધોરણ-12 (સા.પ્ર./વિ.પ્ર) અને ધોરણ-12 ઉ.ઉ.બુનિયાદી પ્રવાહના પ્રશ્નપત્ર પરિરૂપ, ગુણભાર અને નમૂનાના પ્રશ્નપત્રો નીચે દર્શાવેલ વિષયોના તજજ્ઞો દ્વારા તૈયાર કરાવેલ પ્રશ્નપત્ર પરિરૂપ, ગુણભાર નમૂનાના પ્રશ્નપત્રો આ સાથે મોકલવામાં આવે છે.

ક્રમ	ધોરણ-10	ધોરણ-12 (વિ.પ્ર)	ધોરણ-12 (સા.પ્ર)	ધોરણ-12 (ઉ.ઉ.બુ)
1	મરાઠી	મરાઠી	ફારસી	ગૃહ જીવન વિદ્યા
2	ઉર્દૂ	ઉર્દૂ	પ્રાકૃત	કૃષિવિદ્યા
3	સિંધી	ફારસી	અરબી	સહકાર પંચાયત
4	તેલુગુ	અરબી	મરાઠી	પશુપાલન અને ડેરી વિજ્ઞાન
5	-	-	ઉર્દૂ	સામાજિક વિજ્ઞાન
6	-	-	સામાજિક વિજ્ઞાન	-

ઉક્ત ધોરણ-10, ધોરણ-12 (સા.પ્ર./વિ.પ્ર) અને ધોરણ-12 ઉ.ઉ.બુનિયાદી પ્રવાહના પ્રશ્નપત્ર પરિરૂપ, ગુણભાર અને નમૂનાના પ્રશ્નપત્રો આપના તાબાની તમામ માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળાઓને જાણ તથા અમલ સારું મોકલી આપશો.

સંયુક્ત નિયામક

ગુજરાત માધ્યમિક અને

ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ બોર્ડ,

ગાંધીનગર.

બિડાણ:- ઉપર મુજબ.

નકલ સવિનય રવાના:-

- માન. અધ્યક્ષશ્રી, ગુ.મા. અને ઉ.મા.શિ. બોર્ડ, ગાંધીનગર.

નકલ રવાના:-

- સચિવશ્રી, ગુ.મા. અને ઉ.મા.શિ. બોર્ડ, ગાંધીનગર.

- નાયબ નિયામકશ્રી, પરીક્ષા (સા.પ્ર./વિ.પ્ર), ગુ.મા. અને ઉ.મા.શિ. બોર્ડ, ગાંધીનગર.

- પરીક્ષા સચિવશ્રી, પરીક્ષા વિભાગ (S.S.C), ગુ.મા. અને ઉ.મા.શિ. બોર્ડ, ગાંધીનગર.



ગુજરાત માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ બોર્ડ, ગાંધીનગર

શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ માટે

ધોરણ-12 :

વાર્ષિક પરીક્ષા

ગ્રાહ્યુવન વિદ્યા - ૦૬૪

સમય : ૩ કલાક

પ્રશ્નપત્રનું પરિરૂપ

કુલ ગુણ : 100

નોંધ : આ પરિરૂપ વિદ્યાર્થીઓ, શિક્ષકો, પ્રાશ્નિકો, મોડરેટર્સના માર્ગદર્શન માટે છે. જે તે વિષયોના પ્રાશ્નિક તેમજ મોડરેટર્સને માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણના બૃહદ્ હાર્દ/ઉદ્દેશને સુસંગત રહી પ્રશ્નપત્રની સંરચના બાબતે ફેરફાર કરવાની છૂટ રહેશે.

હેતુઓ પ્રમાણે ગુણભાર :

હેતુઓ	જ્ઞાન (K)	સમજ (U)	ઉપયોજન (A)	સંયોજન / કૌશલ્ય (S)	કુલ
ગુણ	૪૦	૩૭	૧૩	૧૦	૧૦૦
ટકા	૪૦	૩૭	૧૩	૧૦	૧૦૦

પ્રશ્નના પ્રકાર પ્રમાણે ગુણભાર :

ક્રમાંક	પ્રશ્નનો પ્રકાર	પ્રશ્નોની સંખ્યા		કુલ ગુણ
		જનરલ વિકલ્પ વિના	જનરલ વિકલ્પ સાથે	
1.	હેતુલક્ષી પ્રશ્નો (O)	૧૫	૧૫	૧૫
2.	સ્મૃતિ રૂંધ જવાબી પ્રશ્નો (VSA)	૧૫	૧૫	૧૫
3.	રૂંધ જવાબી પ્રશ્નો (SA-I)	૧૫	૧૫	૩૦
4.	રૂંધ જવાબી પ્રશ્નો (SA-II)	૧૦	૧૨	૩૦
5.	લાંબા પ્રશ્નો (LA)	૦૨	૦૩	૧૦
	કુલ	૫૭	૬૦	૧૦૦

પ્રકરણ દીઠ ગુણભાર :

ક્રમ	પાઠ / પ્રકરણનું નામ	પ્રકરણદીઠ ગુણભાર	
		જનરલ વિકલ્પ વિના ગુણ	જનરલ વિકલ્પ સાથે ગુણ
૧	૧, ૨		૧૦
૨	૩, ૪		૦૮
૩	૫, ૬		૦૮
૪	૭, ૮		૦૮
૫	૯, ૧૦		૦૮
૬	૧૧, ૧૨		૦૮
૭	૧૩, ૧૪		૦૮
૮	૧૫, ૧૬		૦૮
૯	૧૭, ૧૮		૦૮
૧૦	૧૯, ૨૦, ૨૧		૧૨
૧૧	૨૨, ૨૩		૦૬
૧૨	૨૪, ૨૫		૦૮

નોંધ : જનરલ વિકલ્પ સાથે દર્શાવેલ પ્રશ્નના ગુણ નમૂનાના પ્રશ્નપત્ર પ્રમાણે દર્શાવેલ છે. અન્ય પ્રશ્નપત્ર માટે આ ગુણ અલગ હોઈ શકે છે.



ગુજરાત માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ બોર્ડ, ગાંધીનગર

૧૯૨૧૨૧
શૈક્ષણિક વર્ષ ૨૦૨૦-૨૧ માટે

ધોરણ-૧૨ :

ગ્રુપ બી વિદ્યો - ૦૬૪

વાર્ષિક પરીક્ષા

સમય : ૩ કલાક

પ્રશ્નપત્રનું માળખું

કુલ ગુણ : ૧૦૦

પ્રશ્નક્રમ	વિભાગ તથા પ્રશ્નની વિગત	ગુણ
૧ થી ૧૫	વિભાગ - A નીચે આપેલા પ્રશ્ન-નં-૧ થી ૧૫ બહુવિકલ્પના છે, આપો જવાબ શીઘ્રતાથી લખો. (દરેકનો-૧ ગુણ)	૧૫
૧૬ થી ૩૦	વિભાગ - B નીચે આપેલા પ્રશ્ન-નં-૧૬ થી ૩૦ એક વાક્યમાં જવાબ આપો. (દરેકનો-૧ ગુણ)	૧૫
૩૧ થી ૪૫	વિભાગ - C નીચે આપેલા પ્રશ્ન-નં-૩૧ થી ૪૫ ના ટૂંકમાં જવાબ આપો. (દરેકનો-૨ ગુણ)	૩૦
૪૬ થી ૫૭	વિભાગ - D નીચે આપેલા પ્રશ્ન-નં-૪૬ થી ૫૭ માટે મુજબ જવાબ આપો. કોઈપણ-૧૦ (દરેકનો- ૩ ગુણ)	૩૦
૫૮ થી ૬૦	વિભાગ - E નીચે આપેલા પ્રશ્ન-નં-૫૮ થી ૬૦ વિસ્તારપૂર્વક જવાબ આપો. કોઈપણ-૨ (દરેકનો- ૫ ગુણ)	૧૦
	કુલ	૧૦૦

નમૂનાનું પ્રશ્નપત્ર

સૂચનાઓ:-

૧) આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ ૬૦ પ્રશ્નો છે.

૨) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.

૩) પ્રશ્નોનો સૂચના પ્રમાણે જવાબ લખવાનો.

વિભાગ-૧

★ નાચો આપેલા ૧ થી ૧૫ હેતુલક્ષી પ્રશ્નોનો ગુણ સમજાવો. આપેલા (૧૫)

વિજ્ઞાપનોથી આશ્યો વિજ્ઞાપન(ન,ઉ,ત,ગ)પ્રમંદજીને લખો જોઈનો ૧ગુણ છે.

૧. કયા પોષકતત્વમાંથી ૪ કેલરી મળે છે?

A) વિટામિન

B) ચર્મલો

C) કાર્બોહાઈડ્રેટ

D) ફાયરો

૨. જાડા થયેલા દર્દીને કયા ફળનો આહારમાં ઉપયોગ કરવો જોઈએ?

A) દાડમ

B) સીતાફળ

C) પપૈયું

D) કેરી

૩. સૂર્યકુહર વાત્સવાથી કેરલા કિલોગ્રામ લાંબાની બચત થઈ શકે છે?

A) ૫૦૦ કિગ્રા

B) ૫૧૦ કિગ્રા

C) ૫૫૦ કિગ્રા

D) ૫૪૦ કિગ્રા

૪. શરીરના અનુભવોને સ્પર્શ સુધી પહોંચાડવાની ક્રિયા કઈ દીન્ટ્રીય છે?

A) અથોન્ટ્રીય

B) અપરેન્ટ્રીય

C) ટ્રાનિન્ટ્રીય

D) કાનેન્ટ્રીય

૫. મામાન્ય રીતે કેરલા વર્ષના બાળકો પથારી લીની કેટલે છે?

A) ૧ થી ૧.૬ વર્ષ

B) ૧.૬ થી ૨ વર્ષ

C) ૨ થી ૨.૬ વર્ષ

D) ૨.૬ થી ૩ વર્ષ

૬. મને બ્યોજાનો હું ઘરમાં રહેલ માનવજાતનો મહાન શત્રુ છું.

A) મોડક

B) વંદો

C) કીડી

D) માખી

૭. ભાષાની ચુક ધાતુઓથી યોગ શબ્દ બન્યો છે,

A) ગુજરાતી

B) હિન્દી

C) અંગ્રેજી

D) સંસ્કૃત

૮. ઈન્ડિયન સ્ટાન્ડર્ડ ઈલેક્ટ્રિકલ સંસ્થાના સ્થાપના ભરત અમલરે ઉધારે કરી,

A) ૧૮૪૭

B) ૧૮૪૬

C) ૧૮૪૮

D) ૧૮૪૫

૯. બાળકના માનસિક વિકાસમાં કયું પરિવર્તન મહત્વનું છે,

A) ખોરાક

B) શાળા

C) પ્રેમ

D) શિક્ષણ

૧૦. પાળા શાકભાજીઓને જોમોથી કયું પ્રજવક મળે છે,

A) વ્યેસ્ટોઈલ વ્યેમિડ

B) રાઈબોફ્લેવિન

C) થાયયામિન

D) વિટામિન-એ (કેરોટીન સ્વરૂપ)

૧૧. વિટામિન-બી ની ખામીથી કયો રોગ થાય છે,

A) રક્તવા

B) બેરીબેરી

C) રત્તાંધળાપણું

D) પેલાગ્રા

૧૨. ભાર્મિક કોષ્ટક, હજીવી કચડા કયું સ્વર્ધન વપરાય છે,

A) પ્રેશર કુકર

B) રાઈસ કુકર

C) મિક્સ કુકર

D) સ્પ્રિંગ કુકર

૧૩. સ્ત્રીના ભરણપોષણનો કાયદો કઈ ભાવના દાખલામાં આવેલો છે,

A) ૧૯૮૦

B) ૧૯૭૪

C) ૧૯૭૫

D) ૧૯૭૩

૧૪. ખોરાકના કયા ઘટકને પચાવવામાં સ્ત્રીને વધારે સમય લગે છે,

A) ખનિજકાર

૭) પ્રોટીન

૮) ચરબી

૯) વિટામિન

૧૫. ડોલે જલ્યું છે કે, ઉચિતમાત્રામાં ભોજન સ્વાસ્થ્યપ્રદ છે.

૧૬) આલકય

૧૭) ચરક

૧૮) શ્વેતશૂભ્ર

૧૯) બીજબલ

વિભાગ - ૩

* નીચેના ૧૬ થી ૩૦ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે. નેનો ઉત્તર એક-એક વાક્યમાં આપો. દરેકનો - ૧ ગુણ છે. (૧૫)

૧૬) કુપોષણ એટલે શું?

૧૭) કેન્સર એટલે શું?

૧૮) બે પ્રાથેપદાર્થ મિશ્ર કરીને હર્ષ-હર્ષ વાનગી બનાવવા શક્ય.

૧૯) B.P.L નું પુરુ નામ જાણવો.

૨૦) રાંધવાની ઉત્તમ પદ્ધતિ હર્ષગલી શકાય.

૨૧) મરદ્ધર કયા રોગોનો ફેલાવો કરે છે?

૨૨) ગોબર ગેસ એટલે શું?

૨૩) ખતીય શિક્ષણની અડાનતના કારણે સ્ત્રીઓને કયા રોગ થાય છે?

૨૪) ભજન એટલે શું?

૨૫) આપણા રાષ્ટ્રમાં મૂળપિંડ કયું કાર્ય કરે છે?

૨૬) વ્યક્તિત્વ એટલે શું?

૨૭) વિટામિન-સી પ્રાપ્ત થતું હોય તેવા પ્રાથેપદાર્થના નામ જાણવો.

૨૮) કાયનો રોગ કયા સૂક્ષ્મજીવાણુથી ફેલાય છે?

૨૯) દરમાં હવાની અવર-જવર મારે કયા માર્ગો છે?

૩૦) યોગ રાજનો અર્થ જાણવો.

વિભાગ - ૮

* નીચેના ૩૧ થી ૪૫ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે. દરેકનો - ૨ ગુણ માર્યા મુજબ જવાબ આપો. (૩૦)

૩૧) આહારના મુખ્ય કાર્યો જાણવો.

૩૨) પ્રોટીનના પ્રાપ્તિસ્થાન જાણવો.

૩૩) પ્રાથેપદાર્થ બગડવાના કારણો જાણવો.

૩૪) કયા શાકભાજીને કાપ્યા પછી શકાય છે?

૩૫) સાર્વજનિક સ્થળોએ કયાવાળી થતા ભાત જાણવો.

૩૬) બાળલગ્ન પ્રતિબંધક દારો જાણવો.

૩૭) ગ્રાહકોના હિતોના રક્ષણ માટે કયા ત્રણ વ્યક્તિ અમલમાં મૂકવામાં આવ્યા છે?

૩૮) ફળોમાંથી બનતા વિવિધ રસ, પાણી અને શરબતો જાણવો.

૩૮- વ્યાહરનું મનોવૈજ્ઞાનિક કાર્ય જાગવો.

૩૯ મરડાના દર્દીની પ્ત્રોરોમા શું શક્ય રાખશો,

૪૦ માનવીનો મિત્ર સ્વાધીનો એવંધ કૃપી હોવી મૈદિયો,

૪૧ રાંધેલા પાદિપદાર્થોની જાળવણી કરી રીતે કરવા મૈદિયો,

૪૨ કુટુંબના રહેઠાણની કચાની પસંદગી કેવા રીતે કરશો,

૪૩ સામુદાયિક સ્વાધન-સ્વેચ્છિ જાગવો.

૪૪ મૌરિગિર્જના કાયદા જાગવો.

વિભાગ - D

* નીચેના જુદા જુદા પ્રશ્નોના ગુણ સ્પષ્ટા છે. દરેકના - ૩ ગુણ માત્રા મુજબ જવાબ આપો. કૌંધપણ - ૧૦

(૩૦)

૪૫ વ્યાપણ વ્યાહરમાં ફળોનું મહત્વ સમજાવો.

૪૬ સ્વેદજપ્ત જનાવતી વખતે કઈ-કઈ વાજતો દયાનમા રાખવી મૈદિયો,

૪૭ લગ્નના હેતુઓ જાગવો.

૪૮ પ્ત્રોરો રાંધવાની જુદી-જુદી પદ્ધતિઓ વિશે સમજાવો.

૪૯ સ્ત્રીઓની સલામતી વિશે જાગવો.

૫૦ ઘર વ્યાગલાના વગીયાનું મહત્વ સમજાવો.

૫૧ ગૌરગોસ્તી થતા કાયદા જાગવો.

૫૨ હૃદયરોગમાં વ્યાપણ વ્યાહર અને સારવર સ્વેગે જાગવો.

૫૩ ગૃહઉપજીવિની પુકાર જાગવી તેની માહિતી આપો.

૫૪ માલસ કયા ઉદ્દેશોને પ્રવક્ત કરતો હોય છે?

૫૫ "તરુણાવસ્થા સ્વેદ સમસ્થા" સમજાવો.

૫૬ રોગપ્રતિકારક શક્તિ સ્વેદને શું? શક્તિનું મહત્વ સમજાવો.

વિભાગ - E

* નીચેના પદ થી ૬૦ પ્રશ્નોના ગુણ સ્પષ્ટા છે. દરેકના - ૧ ગુણ વિસ્તરપૂર્વક જવાબ આપો. કૌંધપણ - ૨

(૧૦)

૫૭ ગૃહવિજ્ઞાન શિક્ષણનું વ્યક્તિત્વ વિષયમાં યોગદાન જાગવો.

૫૮ પ્રવાસ જતા પહેલા ઘરમાં રાખવાની વ્યવસ્થા જાગવો.

૫૯ ગૃહવિજ્ઞાન શિક્ષણ દ્વારા સ્વચ્છતાની કોને ઉભી થતી વિવિધ તકો જાગવો.

મ.નં. મા-૨/૨૦૨૨/૩૫૦૦


જિલ્લા શિક્ષણાધિકારી કચેરી
સુરત, જિ.સુરત.
તા:- ૦૮/૦૩/૨૦૨૨

પ્રતિ,

શ્રીમાચાર્ય શ્રી

તમામ માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શાળાઓ

સુરત, જિ.સુરત.


Dist. Education Officer,
Surat. Dist. Surat.