106. క్రీ.శ. 820లో పర్షియన్ గణితవేత్త అల్‌ఖానా రజ్మి" అల్ జజర్ నా అల్ ముకాబలా" పుస్తకమును రాసెను. ఆ పుస్తకములో పేరులోని అల్ జజర్ క్రమముగా ఆల్జీబ్రాగా రూపొందినది అని మీకు తెలుసు. 'అల్ జజర్' అనేది ఏ భాషాపదము ?( )

1) ఇంగ్లీష్ 2) గ్రీకు 3) ఉర్దూ 4) అరబిక్

107. బీజగణిత పితామహుడు ( )

1) అల్ ఖ్వానా రజ్మి 2) డయా ఫాంటస్ 3) బ్రహ్మగుప్త 4) ఎవరూ కాదు

108. గ్రీకు గణితవేత్త డయా ఫాండస్ తను రాసిన ఈ పుస్తకములో మొట్టమొదటగా బీజీయ సమాసాలను ఉపయోగించాడు.( )

1) ఆల్జీబ్రా 2) ఆల్జీబ్రికా

3) అరిథ్ మెటికా 4) అల్ జజర్ వా అల్ ముకాబలా

109. బీజగణితములో కృషి చేసిన భారతీయ గణిత శాస్త్రవేత్తలు ( )

1) ఆర్యభట్ట 2) బ్రహ్మగుప్త 3) భాస్కరాచార్య 4) పైవారందరూ

110. ఒక సంచి ధర రూ. 90 అయితే m సంచుల ధర కనుగొనుటకు సూత్రము ( )

1) $m + 90$ 2) $90 - m$ 3) $90\,m$ 4) $\frac{90}{m}$

111. దత్తాంశములోని వివిధ రాశులను వాటి పౌనఃపున్యములతో సూచించుటను ..... అంటారు. ( )

1) పౌనఃపున్య విభాజన పట్టిక 2) తరగతులు

3) ఆరోహణ సంచిత పౌనఃపున్యము 4) ఏదీకాదు

112. దత్తాంశము నుండి పౌనఃపున్య విభజన పట్టిక తయారు చేయునపుడు ఉపయోగించు చిహ్నములను ఏమంటారు ? ( )

1) పటచిహ్నాలు 2) బార్‌చిహ్నాలు 3) గణన చిహ్నాలు 4) గీతలు

113. 20, 18, 37, 42, 3, 15, 15, 26 యొక్క వ్యాప్తి ( )

1) 34 2) 37 3) 39 4) 42

114. ఒక వరుసలో గోపి ఎడమ నుండి 7వ వాడు. శంకర్ కుడి నుండి 5వ వారు. పరస్పరం స్థానాలు మార్చుకుంటే శంకర్ కుడి నుండి ఎనిమిదవ వాడు. అయిన వరుసలో ఎంతమంది వున్నారు? ( )

1) 20 2) 12 3) 15 4) 14

115. గణితీకరణ దోహదం చేయని అంశం ( )

1) పదాల పరిచయం 2) సంకేతాల పరిచయం 3) ప్రాతినిధ్య పరచడం 4) అనుసంధానం

116. యదార్థాల నుంచి తార్కికంగా ఒక విషయాన్ని నిగమనం చేయటాని ఏమంటారు ( )

1) నియమం 2) సూత్రం 3) ప్రయోజం 4) అనుమితి

117. 9 + 3 = 12 అని తెలుసుకాని 12 - 3 = 9 లేదా 12 - 9 = 3 అని తెలియని పియాజె సంజ్ఞానాత్మక దశ ( )

1) ఇంద్రియ చాలకదశ 2) అంతర్బోధిక దశ 3) మూర్త ప్రచాలక దశ 4) పూర్వభావనాత్మక దశ

118. 5వ తరగతి చదువుతున్న ఇందు అనే విద్యార్థిని తరచూ గణిత ప్రదర్శనల యందు పాల్గొనిన ఆమె సాధించిన లక్ష్యం ( )

1) ఆసక్తి 2) వైఖరి 3) ప్రశంస 4) సామర్థ్యాల సాధన

119. ఉపాధ్యాయుని పర్యవేక్షలో విద్యార్థులు నిర్వహించే కృత్యాల సముదాయం విద్యా ప్రణాళిక ( )

1) స్పియర్స్ 2) కన్నింగ్ హోమ్ 3) ఆల్బర్టీ & ఆల్బర్టీ 4) క్రో & క్రో

120. కొబిన్ పరిశోధనా ప్రకారం 11% అభ్యసన స్మృతి ఫలితాన్ని కలుగజేయు జ్ఞానేంద్రియం ? ( )

1) కన్ను 2) ముక్కు 3) చర్మం 4) చెవి

LIVEWORKSHEETS