কোভিড ১৯ প্রেক্ষিতে ২০২৩ সালের এইচএসসি পরীক্ষার পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচি

বিষয়: শিশুর বিকাশ

পত্ৰ: প্ৰথম

বিষয় কোড: ২৯৮

কোভিড ১৯ প্রেক্ষিতে ২০২৩ সালের এইচএসসি পরীক্ষার পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচি

বিষয়: শিশুর বিকাশ ব্যাবহারিক নম্বর: ২৫ বিষয় কোড: ২৯৮ পূর্ণ নম্বর: ১০০ তন্ত্রীয় নম্বর: ৭৫ পত্ৰ: প্ৰথম শিক্ষাক্রম/পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল বিষয়বস্তু অধ্যায় ও অধ্যায়ের প্রয়োজনীয় ক্লাসের ক্রম মন্তব্য (পাঠ ও পাঠের শিরোনাম) শিরোনাম ক্লাস সংখ্যা ১. শিশুর ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। প্রথম অধ্যায়: শিশুর ধারণা ১ম ২. শিশু বর্ধন ও বিকাশের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। শিশু বিকাশের শিশুর বধর্ন ও বিকাশের ৩. শিশুর বিকাশের ধারণার ক্রমবিকাশ বর্ণনা করতে ধারণা ধারণা শিশু বিকাশের ধারণার ২ ২য় ও ৩য় 8. শিশুর বিকাশের নীতিসমূহ বর্ণনা করতে পারবে। ক্রমবিকাশ (ইতিহাস) ৫. শিশুর বিকাশের ধাপসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে। শিশু বিকাশের নীতি ৪র্থ-৬ষ্ঠ • ৬. শিশু বিকাশের ক্ষেত্র ব্যাখ্যা করতে পারবে। শিশু বিকাশের ধাপ ৭ম ৭. শিশুর বিকাশের মাইলস্টোন কাজের তুলনা করতে শিশু বিকাশের ক্ষেত্র ৮ম পারবে। ৮. ব্যাবহারিক o শারীরিক ্র গ্রোথ চার্ট ব্যবহার করে শিশুর বর্ধন পরিমাপ করতে o মানসিক পারবে। o সামাজিক ০ আবেগিক ۵ ৯ম ০ ভাষাগত ০ বুদ্ধিবৃত্তীক ০ নৈতিক ব্যাবহারিকের শিশুর বিকাশে মাইলস্টোন ۵ ১০ম তালিকার ১ম কাজটি ব্যাবহারিক 1×02-1×22 • ১১শ-১৩শ ক্লাসে ০ গ্রোথ চার্ট ব্যবহার করে সম্পন্ন করতে হবে। শিশুর বর্ধন পরিমাপ তৃতীয় অধ্যায়ঃ ১. সন্তান গ্রহণপূর্ব সিদ্ধান্তে বিবেচ্য বিষয়সমূহের প্রভাব সন্তান গ্রহণের বিবেচ্য বিষয়-۵ 18× শিশুর জন্মপূর্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে। ০ শারীরিক (Physical) প্রস্তুতি ০ মানসিক (Mental) ۵ 262 ২. নবজাতকের আগমনে পরিবারের অন্য সদস্যগণের ০ আর্থ-সামাজিক অবস্থা(Socio-economic Status) ১৬শ প্রস্তুতি ও করণীয় ব্যাখ্যা করতে পারবে। ০ জীবনধারা (Life style) পরিবারের অন্য সদস্যদের প্রস্তুতি এবং করণীয় ۵ 393 বাবা ০ ভাই-বোন ۵ 25-x1

অধ্যায় ও অধ্যায়ের	শিক্ষাক্রম/পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বস্তু	প্রয়োজনীয়	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য
শিরোনাম		(পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	ক্লাস সংখ্যা		
		০ দাদা-দাদী			
		০ শিশু পরিচর্যাকারী	٥	১৯শ	
চতুর্থ অধ্যায়:	 প্রজননতন্ত্রের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। 	প্রজননতন্ত্র	۵	২০শ	
মাতৃগর্ভে শিশুর	 পুরুষ ও স্ত্রী প্রজননতন্ত্র ব্যাখ্যা করতে পারবে। 	০ ধারণা			
বিকাশ ও	৩. নারী ও পুরুষ বন্ধ্যাত্বের কারণ বর্ণনা করতে	০ পুরুষ ও স্ত্রী প্রজননতন্ত্র			
পারিপার্শ্বিক প্রভাব	পারবে। 8. গর্ভধারণকালীন সংগঠিত গুরুত্বপূর্ণ ঘটনাসমূহ ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৫. বংশগতি বৈকল্যের ধারণা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৬. বংশগতির বৈকল্যের ফলাফল বিশ্লেষণ করতে পারবে।	০ নারী ও পুরুষ বন্ধ্যাত্ব	2	২১শ	
		গর্ভধারণকালীন সংগঠিত ঘটনা	2	২২শ	
		০ লিঙ্গ নির্ধারণ			
		০ গৰ্ভে সন্তান সংখ্যা (এক ও একাধিক)	2	২৩শ	
		০ বংশগতি গুণাবলি	2	২৪শ	
		বংশগতি বৈকল্যের (Genetic disorder)	2	২৫শ	
	 বংশগতি বৈকল্যে আক্রান্তদের প্রতি পরিবার ও সমাজের দায়িত্ব বর্ণনা করতে পারবে। 	ধারণা, ফলাফল ও করণীয় (ঘনিষ্ঠ আত্মীয়ের মধ্যে			
	সমাজের দায়িত্ব বণনা করতে পারবে। ৮. গর্ভধারণের ধাপসমূহ বর্ণনা করতে পারবে। ৯. গর্ভবতী মা ও গর্ভের শিশুর ওপর পারিপ্বার্শিক উপাদানের প্রভাব বিশ্লেষণ করতে পারবে।	বিয়ে না দেয়া)			
		০ ডাউনসিজ্রোম			
		০ আরএইচ ডিজিজ	۵	২৬শ	
	O THE IN GOLD LAGGE LAGGE LAGGE	থ্যালাসেমিয়া			
		০ হেমোফিলিয়া	۵	২৭শ	
		 ফিনাইল কিটোনিউরিয়া 	۵	২৮শ	
		বংশগতি বৈকল্যের আক্রান্তদের প্রতি পরিবার ও	۵	২৯শ	
		সমাজের দায়িত্ব			
		গর্ভধারণের ধাপ	۵	৩০শ	
		০ অংকুরিত কাল (Ovum)			
		০ দ্ৰুণকাল (Embryo)	۵	৩১শ	
		০ দ্রুণ সমাপ্তি কাল (Fetus)	۵	৩২শ	
		• গর্ভবর্তী মা ও গর্ভের শিশুর পারিপ্বার্শিক উপাদানের	۵	৩৩শ	
		প্রভাব-			
		০ বয়স			
		০ অপুষ্টি ও ভেজাল খাদ্য			
		০ রোগ ব্যাধি, ঔষধ ও বিকিরন	۵	৩৪শ	
		০ মাদক ও ধূমপান			
		 পরিবেশ- মা বাবার সম্পিক, পরিবারের অন্যান্য 			

অধ্যায় ও অধ্যায়ের	শিক্ষাক্রম/পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বস্তু	প্রয়োজনীয়	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য
শিরোনাম		(পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	ক্লাস সংখ্যা		
		সদস্যগণের সম্পর্ক			
পঞ্চম অধ্যায়:	১. গর্ভধারণের লক্ষণ নির্ণয় করতে পারবে।	গর্ভধারণ	٥	৩৫শ	
গর্ভবতী মায়ের যত্ন	২. গর্ভধারণের সময় নির্ণয় করতে পারবে।	০ লক্ষণ			ব্যাবহারিকের
ও পরিচর্যা	৩. গর্ভের শিশুর পরিপূর্ণ বিকাশে খাদ্য ও পুষ্টির	 সময় নির্ণয় কৌশল 	٥	৩৬শ	তালিকার ২য় কাজটি
	প্রয়োজনীতা বিশ্লেষণ করতে পারবে।	০ খাদ্য ও পুষ্টির প্রয়োজনীয়তা	2	৩ ৭শ	৩৮শ-৪১শ ক্লাসে
	8. गावशतिक	ব্যাবহারিক	8	৩৮শ-৪১শ	সম্পন্ন করতে হবে।
	্ খাদ্য তালিকা প্রস্তুত করতে পারবে।	০ গর্ভবতী মায়ের জন্য একই পুষ্টি মানের স্বল্প মূল্য ও			
	৫. গর্ভবতী মায়ের খাদ্য সংক্রান্ত ভ্রান্ত ধারণা ব্যাখ্যা	অধিক মূল্যের ২টি খাদ্য তালিকা প্রস্তুতকরণ			
	করতে পারবে।	গর্ভবতী মায়ের খাদ্য সংক্রান্ত ভ্রান্ত ধারণা	2	৪২শ	
	৬. গর্ভের শিশুর পরিপূর্ণ বিকাশে প্রয়োজনীয় চিকিৎসা	• গর্ভের শিশুর বিকাশে চিকিৎসা-	۵	৪৩শ	
	সেবার গুরুত্ত বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৭. প্রসব প্রক্রিয়া ব্যাখ্যা করতে পারবে।	০ টিকা			
	৭. প্রসব প্রাঞ্জা ব্যাখ্যা করতে পারবে। ৮. প্রসবকালীন সহযোগীতায় উপযুক্ত ব্যক্তি চিহ্নিত	০ নিয়মিত চেকআপ			
	করার যৌক্তিকতা ব্যাখ্যা করতে পারবে।	০ ঔষধ সেবন ও সতর্কতা			
	ক্ষার ব্যোক্তকতা ব্যাব্যা ক্ষাতে পারবে। ৯. নিরাপদ প্রসবের প্রস্তুতি ব্যাখ্যা করতে পারবে।	প্রসব প্রক্রিয়া	2	88শ	
	১০.অনিরাপদ প্রসবের ঝুঁকি প্রভাব ব্যাখ্যা করতে পারবে।	০ স্বাভাবিক			
	১১.প্রসব জটিলতা ব্যাখ্যা করতে পারবে।	০ সিজারিয়ান			
	১২.প্রসব জটিলতায় করণীয় ব্যাখ্যা করতে পারবে।	০ উল্টো অবস্থান			
	•	প্রসবকালীন সহযোগীতা	٥	8 &* 1	
		০ স্ত্রী ও প্রসৃতি ডাক্তার			
		০ প্রশিক্ষিত নার্স			
		০ প্রশিক্ষিত ধাত্রী			
		নিরাপদ প্রসবের প্রস্তুতি	2	৪৬শ	
		অনিরাপদ প্রসবের ঝুঁকির প্রভাব	٥	৪৭শ	
		০ প্রসব জটিলতা			
		০ দীর্ঘ প্রসব যন্ত্রণা			
		০ খিঁচুনী			
		০ রক্তক্ষরণ			
		০ জটিল প্রসব			
		প্রসব জটিলতায় করণীয়	٥	8b*f	
ষষ্ঠ অধ্যায়:	১. নবজাতকের বৈশিষ্ট্য ব্যাখ্যা করতে পারবে।	নবজাতকের বৈশিষ্ট্য	٤	৪৯তম ও ৫০তম	
নবজাতকের (জন্ম	২. নবজাতকের স্বাস্থ্য সম্পর্কে অবগত হতে পারবে।	০ আকার ও আকৃতি			

অধ্যায় ও অধ্যায়ের	শিক্ষাক্রম/পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বম্ভ	প্রয়োজনীয়	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য
শিরোনাম		(পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	ক্লাস সংখ্যা		
থেকে ২ সপ্তাহ)	৩. নবজাতকের যত্ন নেওয়ার উপায় ব্যাখ্যা করতে	০ ভাষা			
যত্ন ও বিকাশ	পারবে।	০ ঘুম			
	৪. নবজাতকের খাদ্য হিসেবে মায়ের দুধের গুরুত্ব	০ ওজন			
	ব্যাখ্যা করতে পারবে।	০ সময় সীমা			
	৫. দুধপান করানোর পদ্ধতি বর্ণনা করতে পারবে।	০ অঙ্গ সংগ্রালন			
	৬. নবজাতকের প্রধান রোগসমূহ শনাক্ত ও প্রতিরোধের	নবজাতকের স্বাস্থ্য পরীক্ষা	২	৫১তম ও ৫২তম	
	কৌশল বর্ণনা করতে পারবে।	০ ওজন			
	৭. নবজাতকের উদ্দীপনা দানের কৌশল ব্যাখ্যা করতে	০ উচ্চতা			
	পারবে।	০ অঙ্গসমূহের স্বাভাবিকতা			
	৮. নবজাতকের স্বতঃস্ফুর্ত বিকাশে মা-বাবার সাথে	০ প্ৰসবকালীন আঘাত			
	আবেগিক বন্ধনের গুরুত্ব বিশ্লেষণ করতে পারবে।	০ আপগার স্কোর (Apgar Score)			
	৯. নবজাতকের কুসংস্কার, বিপত্তি ও দুর্ঘটনা ব্যাখ্যা	• যত্ন	২	৫৩তম ও ৫৪তম	
	করতে পারবে।	০ ত্বক			
		০ ঘুম			
		০ পোষাক			
		০ গোসল			
		০ মলমূত্র			
		 পরিষ্কার পরিচ্ছণ্ণতা 			
		নবজাতকের খাদ্য	۵	৫৫তম	
		০ মায়ের দুধ			
			۵	<i>৫৬ত</i> ম	
		নবজাতকের প্রধান রোগ এবং প্রতিকার	۵	৫৭তম	
		০ ডায়রিয়া			
		০ নিউমোনিয়া			
		০ হাম	2	<i>(</i> ১৮তম	
		০ জন্তিস			
		উদ্দীপনা (Stimulation) দানের কৌশল	۵	৫৯তম	
		নবজাতকের বিকাশ-	2	৬০তম	
		০ মা-বাবার সাথে আবেগিক বন্ধন বা			
		attachment			
		নবজাতকের কুসংস্কার,বিপত্তি ও দুর্ঘটনা	2	৬১তম	
		 न्याव्यक्त प्रयोकात्र,।यशाख्य प्रयोका 	•	0207	

অধ্যায় ও অধ্যায়ের	শিক্ষাক্রম/পাঠ্যপুস্তকে উল্লিখিত শিখনফল	বিষয়বস্তু	প্রয়োজনীয়	ক্লাসের ক্রম	মন্তব্য
শিরোনাম	·	(পাঠ ও পাঠের শিরোনাম)	ক্লাস সংখ্যা		
দশম অধ্যায়: বয়ঃসন্ধিকাল (১০/১১ বছর	 বয়ঃসন্ধিকালের পরিবর্তনের কারণ ব্যাখ্যা করতে পারবে। বয়ঃসন্ধিকালের শারীরিক ও মানসিক পরিবর্তনের সাথে 	বয়ঃসন্ধিকালের পরিবর্তনের কারণ	Ą	৬২তম-৬৩ম	
থেকে ১৭/১৮ বছর)		শারীরিক ও মানসিক পরিবর্তন মেয়ে শিশু ডেলে শিশু	٥	৬৪তম	
		বয়ঃসন্ধিকালের পরিবর্তন সম্পর্কে ভ্রান্ত ধারণা	2	৬৫তম	
	বিশ্লেষণ করতে পারবে।	শারীরিক ও মানসিক স্বাস্থ্য ঠিক রাখার উপায়	N	৬৬তম ও ৬৭তম	
	৬. বয়ঃসন্ধিকালে শিশুর বিকাশে মা বাবার ও পরিবারের অন্যান্য সদস্যদের সাথে সম্প্রক বিশ্লেষণ করতে পারবে। ৭. বিভিন্ন সামাজিক সমস্যা হতে বয়ঃসন্ধিকালীন শিশুকে রক্ষার করার কৌশল ব্যাখ্যা করতে পারবে। ব্যাবহারিক ৮. বয়সন্ধিকালীন ১টি সমস্যার অনুসন্ধান কার্যক্রম পরিচালনা করতে পারবে।	মেয়ে ও ছেলের মধ্যে সম্প্রকের বিভিন্ন দিক ও মাত্রা	۵	৬৮তম	
		মা ও বাবার ও পরিবারের অন্যান্য সদস্যদের সাথে সম্র্পক ও বিকাশ	2	৬৯তম	
		কিশোর বয়সের সামাজিক সমস্যা, প্রতিরোধ ও প্রতিকার কিশোর অপরাধ	۶	৭০তম	
		মাদকাসক্তি স্কুল পালানো	٥	৭১তম	
	০ ইভটিজিং ০ আত্মহত্যা	۶	৭২তম	ব্যাবহারিকের তালিকার ৩য় কাজটি	
		ব্যাবহারিক বয়ঃসন্ধিকালীন ১ টি সমস্যার অনুসন্ধান	9	৭৩তম-৭৫তম	৭৩তম-৭৫তম ক্লাসে সম্পন্ন করতে হবে।
		সর্বমোট	ዓ৫		

ব্যাবহারিক

- ১. গ্রোথ চার্ট ব্যবহার করে শিশুর বর্ধন পরিমাপ
- ২. গর্ভবতী মায়ের জন্য একই পুষ্টি মানের স্বল্প মূল্য ও অধিক মূল্যের ২টি খাদ্য তালিকা প্রস্তুতকরণ
- ৩. বয়সন্ধিকালীন 🕽 টি সমস্যার অনুসন্ধান

তত্ত্বীয় ক্লাসের সাথে সাথে উল্লিখিত সময়ের মধ্যে ব্যাবহারিক কাজটি সম্পন্ন করতে হবে।

মানবন্টন: প্রশ্লের ধারা ও মানবন্টন অপরিবর্তিত থাকবে।