

জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড

৬৯-৭০ মতিঝিল বাণিজ্যিক এলাকা, ঢাকা-১০০০

www.nctb.gov.bd



স্মারক নং: এনসিটিবি/শিউ/২৭৭/১১ (পার্ট-২)/ ৫২৫

বিষয়: ২০২৪ শিক্ষাবর্ষের পাঠ্যপুস্তকের সংশোধনী শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানসমূহে প্রেরণ প্রসঙ্গে।

ভোকেশনাল শাখা	
সহকারী পরিঃ (ডিডিও)	আইন কর্মকর্তা
সহকারী পরিঃ (ডেক)	চৌর শাল্লা (ডেক)
সহকারী পরিঃ (এসপিও)	
	পরিচালক (ভোকেশনাল)

উপর্যুক্ত বিষয়ের আলোকে জানানো যাচ্ছে যে, জাতীয় শিক্ষাক্রম ২০২২ অনুযায়ী প্রণীত ২০২৪ শিক্ষাবর্ষের ষষ্ঠ থেকে নবম শ্রেণির পাঠ্যপুস্তকসমূহে যেসকল ভুল-ত্রুটি পরিলক্ষিত হয়েছে, সেগুলোর সংশোধনী জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রস্তুত করা হয়েছে। উক্ত সংশোধনী শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানসমূহে প্রেরণ এবং এতদসংক্রান্ত পরবর্তী কার্যক্রম গ্রহণের জন্য অনুরোধ জানানো হলো।

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর	
১৯ মার্চ, ১৯৩১ খ্রিস্টাব্দ	
পরিচালক (প্রশাসন)	সহকারী পরিচালক
পরিচালক (ভোকেশনাল)	পরিচালক (পলিটেকনিক/পিআইডিউ)
পরিচালক (পরিকল্পনা ও উন্নয়ন)	অন্যান্য
পরিচালক (পিআইডিউ)	পিএস টি মহাপরিচালক
	মহাপরিচালক
তারিখ: ০৬/০৫/২৪	

(প্রফেসর মোঃ ফরহাদুল ইসলাম)
চেয়ারম্যান
জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড
ফোন: ২২৩৩৮৫৪৩২

মহাপরিচালক
কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর, আগারগাঁও, ঢাকা

সংযুক্তি : ২০২৪ শিক্ষাবর্ষের ষষ্ঠ থেকে নবম শ্রেণির পাঠ্যপুস্তকসমূহের সংশোধনী

স্মারক নং: এনসিটিবি/শিউ/২৭৭/১১ (পার্ট-২)/ ৫২৫/৩

তারিখ: ০২ মে, ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

সদয় অবগতির জন্য অনুলিপি (জ্যেষ্ঠতার ভিত্তিতে নয়):

০১. সচিব, কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয়
০২. সদস্য (অর্থ/পাঠ্যপুস্তক/শিক্ষাক্রম/প্রাথমিক শিক্ষাক্রম), এনসিটিবি
০৩. পি এ টু চেয়ারম্যান, এনসিটিবি
০৪. পি এ টু সদস্য (শিক্ষাক্রম), এনসিটিবি
০৫. সংরক্ষণ নথি

২৬/৫
২০/৫/২৪

০৬/০৫/২০২৪
(মোসাঃ নাজমা আখতার)
সচিব, এনসিটিবি
ফোন: ২২৩৩৮৫৬৪৪

সি. সুপার



জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড

পাঠ্যপুস্তক ভবন

৬৯-৭০, মতিঝিল বাণিজ্যিক এলাকা, ঢাকা-১০০০

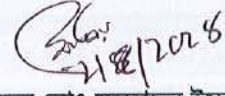
www.nctb.gov.bd



শিক্ষা প্রতিষ্ঠান প্রধানের প্রতি অনুরোধ

সম্মানিত প্রতিষ্ঠান প্রধান,

জাতীয় শিক্ষাক্রম-২০২২ অনুযায়ী প্রণীত ২০২৪ সালের ৯ম শ্রেণির পাঠ্যপুস্তকসমূহে যেসকল ভুলত্রুটি চিহ্নিত হয়েছে সেসব ভুল-ত্রুটির সংশোধনী এই সঙ্গে প্রেরণ করা হলো। প্রতিটি শ্রেণির সংশ্লিষ্ট বিষয় শিক্ষক শ্রেণি কক্ষে শিক্ষার্থীর পাঠ্যপুস্তকে সংশোধনীগুলো সংযোজনের নির্দেশনা প্রদান করবেন। প্রত্যেক শিক্ষার্থীর পাঠ্যপুস্তকে সংশোধন নিশ্চিত করার অনুরোধ রইলো।



(প্রফেসর মোঃ ফরহাদুল ইসলাম)

চেয়ারম্যান

জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড

ফোন: ২২৩৩৮৫৪৩২

২০২৪ শিক্ষাবর্ষের পাঠ্যপুস্তকের সংশোধনী; শ্রেণি :ষষ্ঠ

গণিত : ষষ্ঠ শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১৫৮	চিত্র (ডি)	$২x-৩y \div ২ + ৫z \times k$ $২x$ $-৩y \div ২$ $৫z \times k$	$2x - 3y \div 2 + 5z \times k$ $2x$ $-3y \div 2$ $5z \times k$
১৬৫	১৫নং লাইনের শেষে	$৫x+৪y-৫z$ $-৩x+৪y+৬z$ $২x+৮y+z$	$5x + 4y - 5z$ $-3x + 4y + 6z$ $2x + 8y + z$

বিজ্ঞান (অনুসন্ধানী পাঠ) : ষষ্ঠ শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১৯	১৬-১৭	৫৫০০ হাজার ডিগ্রি সেলসিয়াস	৫৫০০ ডিগ্রি সেলসিয়াস

স্বাস্থ্য সুরক্ষা : ষষ্ঠ শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১২	১১ (বুলেট ৪)	টাইসেপস ডিপস	টাইসেপস ডিপস
২৬	১২	চর্মরোগ	বাদ যাবে

জীবন ও জীবিকা: ষষ্ঠ শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১১৫	৯	পানি- ৩ কাপ (চালের তিনগুণ পানি)	পানি- ২ কাপ (চালের দ্বিগুণ পানি)

বৌদ্ধধর্ম শিক্ষা : ষষ্ঠ শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
২৪	০৭	পৃথিবীতে যত মহাপুরুষ আছেন তাঁরা সকলেই শীলবান।	লাইনটি বাদ যাবে।
৭২	০২	রাজা বিম্বিসার বুদ্ধের চেয়ে পাঁচ বছরের ছোট ছিলেন।	লাইনটি বাদ যাবে।
৭২	০৫	উনিশ	কয়েকটি
৭৮	শিরোনাম	জাতক	শঙ্খ জাতক

[Signature]

২০২৪ শিক্ষাবর্ষের পাঠ্যপুস্তকের সংশোধনী; শ্রেণি:সপ্তম

English : সপ্তম শ্রেণি

Page no.	Line no.	Existing text	Revised text
114	Note in box; line 15	Sub+am/is/are + subject + main verb + ing...,	Am/Is/Are + subject + main verb + ing...?

গণিত : সপ্তম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১০	ছক-১.১৫ এর ৪নং কলাম	১০	১০°
৪২	নিচের অংশের বক্সের ১ম লাইন	$a(b + c) = ab + bc$	$a(b + c) = ab + ac$
৪৭	৬নং	$(x + 3)(x - 4)$	$(x + 3)(x - 7)$

ইতিহাস ও সামাজিক বিজ্ঞান : সপ্তম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৬৭	০২	প্রাচীনকাল... সাধারণ অব্দ পরযন্ত সময়ে	প্রাচীনকাল... সাধারণ অব্দ পর্যন্ত সময়ে
৭৯	১০	চল এ বিষয়ে একটি প্রকল্পমূলক কাজ করা যাক	চলো, এ বিষয়ে একটি প্রকল্পভিত্তিক কাজ করা যাক
৮৪	২১	আমাদের দেশে আদতে	বাদ যাবে
১৩৬	০৭	আমরা সত্যিই খুব বিপদের মধ্যে আছি	আমরা সত্যিই খুব বিপদের মধ্যে আছি

ডিজিটাল প্রযুক্তি : সপ্তম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১৯	২	এবং তাদের মতামত নিব এবং নিচের তারকা ভরাট করতে বলব। তারকার নিচে লক্ষ্যদল একটি স্বাক্ষরও দিতে পারেন।	এবং তাদের মতামত নিচের বক্সে লিখতে বলব।

স্বাস্থ্য সুরক্ষা : সপ্তম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১২৩	৭-৮	... অন্যকে দোষারোপ করে এমন কোনো ভাষা ব্যবহার করব না।	... অন্যকে দোষারোপ করে কোনো ভাষা ব্যবহার করব না।
১২৩	১০	তখন আমি বোধ করছি	তখন আমি বিরক্তবোধ করেছি

২০২৪ শিক্ষাবর্ষের পাঠ্যপুস্তকের সংশোধনী; শ্রেণি : অষ্টম

English : অষ্টম শ্রেণি

Page no.	Line/ Section no.	Existing text	Revised text
03	8-9	The only difficulty that you may face is a power cut.	Delete this sentence.
04	9-10	The only difficulty that you may face is a power cut.	Delete this sentence.
12	08	Verse/line 3..... y	Verse/line 3..... ai
	13	Verse 3 is named C (ending sound y), and	Verse 3 is named C (ending sound ai), and
18	25	New words: power cut,	Delete the phrase
32	04: Amtola Market. What about the fair?: Amtola Market. What about the fare?
46	4.1.2	4.1.2 Let's check whether we have understood the text or not!	4.1.2 Let's check whether we understand the text or not.
146	1	Turning to possible solutions, it would be helpful to see a joint initiative.....	It would be helpful to see a joint initiative...

গণিত : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৯	৭	(বক্স এর ভিতরে ফাঁকা রয়ে গেছে)	(বক্সের ফাঁকা স্থানে নিচের লাইনটি হবে) তথ্য/উপাত্ত বিশ্লেষণ ও উপসংহার
১৪	৪	১১ গ থেকে ১০ -এর নামতা	১১ গ থেকে ৯ -এর নামতা
৪১	একক কাজ	১২১৬১	১২১৬৭
৫১	২/৬	বর্গাকার	ঘনকাকার
১৭৮	ডানের কলাম ৪ নং লাইন	$\frac{30}{360} \times 3.1416 \times 6^2$ বর্গ সেমি = 18.85 বর্গ সেমি (প্রায়)	$\frac{60}{360} \times 3.1416 \times 8^2$ বর্গ সেমি = 33.51 বর্গ সেমি (প্রায়)
১৮০	৩	$OR = \left(\frac{x}{2} - 2\right) cm$	$OR = \left(\frac{x}{2} - 2\right) cm$ এবং $OP = \sqrt{10} cm$
২৩৯	৬	উপাত্তের মধ্যক 525 হলে	উপাত্তের মধ্যক 650 হলে

Ammy

বিজ্ঞান (অনুসন্ধানী পাঠ) : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১১	১৪	$s = 3 \times 4 + \frac{1}{2} \times 3 \times 42$	$s = 3 \times 4 + \frac{1}{2} \times 2 \times 4^2$
২৮	চিত্রের ডান দিকের লেবেলিং	<p>⊕ ইলেকট্রন</p> <p>○ প্রোটন</p> <p>⊖ নিউট্রন</p>	<p>⊕ প্রোটন</p> <p>○ নিউট্রন</p> <p>⊖ ইলেকট্রন</p>
৩৬	সর্বশেষ লাইন	ঋণাত্মক বা পজিটিভ	ঋণাত্মক বা নেগেটিভ
৯৩	১	হাইড্রোজেন ও পানির বিক্রিয়ায় পানি উৎপন্ন হয়	হাইড্রোজেন ও অক্সিজেনের বিক্রিয়ায় পানি উৎপন্ন হয়
১২৫	দ্বিতীয় ছবির ক্যাপশন	প্লাটিপাস মেরুদণ্ডী প্রাণী হলেও ডিম পাড়ে	প্লাটিপাস স্তন্যপায়ী প্রাণী হলেও ডিম পাড়ে
১৩৬	ছবির ক্যাপশন	৯০ ডিগ্রি পশ্চিম দ্রাঘিমারেখার... .. দ্রাঘিমাংশে ৯০° পশ্চিম	৯০ ডিগ্রি পূর্ব দ্রাঘিমারেখার... .. দ্রাঘিমাংশে ৯০° পূর্ব
১৬১	নিচ থেকে ৫ নং লাইন	৭০০৭৫০- মিলিলিটার,	৭০০-৭৫০ মিলিলিটার,
	পৃষ্ঠার শেষ লাইন	১৮১৯- সেন্টিমিটার ... ৩৪-সেন্টিমিটার	১৮-১৯ সেন্টিমিটার ... ৩-৪ সেন্টিমিটার
১৬২	৯	১০১২- সেন্টিমিটার,	১০-১২ সেন্টিমিটার,
	১০	৫৬- সেন্টিমিটার,	৫-৬ সেন্টিমিটার,
	২১	৮১৮- টি পিরামিড	৮-১৮ টি পিরামিড

বিজ্ঞান (অনুশীলন বই) : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৬৪	১৪	৩ Km	২৩ km

ইতিহাস ও সামাজিক বিজ্ঞান : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
২৩	০৬	১৯৮৩	১৯৮২
৪০	১২	সোহরাওয়ার্দীর ষষ্ঠ মৃত্যুবার্ষিকী উপলক্ষে	সোহরাওয়ার্দীর ষষ্ঠ মৃত্যুবার্ষিকী উপলক্ষে
৪৫	২৮	দেশের অধিকাংশ জায়গা ধ্বংস্তুপে পরিণত হয়	দেশের অধিকাংশ জায়গা ধ্বংস্তুপে পরিণত হয়।
৫৩ ও ৫৭	১২ ও ০৭	আঞ্চলিক বাংলায় ত্রয়োদশ০০ সাল...	আঞ্চলিক বাংলায় ১৩০০ সাল..
৭৬	০৮	শবর মানুষেরা অপেক্ষকৃত উঁচু ...	শবর মানুষেরা অপেক্ষাকৃত উঁচু ...
৯৮	১৭-১৮	বিদ্যমান কোনো অসংগীতি.....অসংগীতি	বিদ্যমান কোনো অসংগতি.....অসংগতি
১২১	ছবির নিচে	বামে ভিঞ্চির আঁকা বিখ্যাত চিত্রকর্ম "মোনালিসা"	ডানে ভিঞ্চির আঁকা বিখ্যাত চিত্রকর্ম "মোনালিসা"

পৃষ্ঠা-নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১৩৯	ছবির উপরে	তুন্দ্রা বায়োম	বাদ যাবে
১৪১	৩৬	বৃষ্টিপাত ২০- ষ্টিশে সে.মি...	বৃষ্টিপাত ২০- ২৫ সে.মি...
১৪৩	২৭	বৃষ্টিপাত ষ্টিশে থেকে ৬৫০ সে. মি.	বৃষ্টিপাত ২৫০ থেকে ৬৫০সে.মি.
১৪৫	২৬	পৃথিবীর... মাত্র ত্রয়োদশ শতাংশ..	পৃথিবীর ... মাত্র ১৩ শতাংশ
১৪৯, ১৫৫	২৯, ১৩	ঝুঁকিপূর্ণ	ঝুঁকিপূর্ণ
১৫৭, ১৫৯	৪, ২৩, ২৬, ৩২	ঝুঁকী	ঝুঁকি
১৬৭	১	এই প্রঞ্জের সমস্যার সম্মুখীন হয়	এই সমস্যার সম্মুখীন হয়

ডিজিটাল প্রযুক্তি : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৭৮	৩	আগুন সনাক্ত \rightarrow \rightarrow পানি ঢালা	\rightarrow আগুন সনাক্ত \rightarrow \rightarrow পানি ঢালা
৮২	৪	... সম্ভাব্য ঘটনার সংখ্যা হয় = (মোট ইনপুট) \wedge মোট সম্ভাব্য মান	... সম্ভাব্য ঘটনার সংখ্যা হয় = (মোট সম্ভাব্য মান) \wedge মোট ইনপুট

স্বাস্থ্য সুরক্ষা : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১১৭	৫	তার প্রায় সময়ই এসব নিয়ে মন খারাপ	তার প্রায় সময়ই এসব নিয়ে মন খারাপ হয়।

জীবন ও জীবিকা : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১৪৮	৩	এটি একটি নমনীয় রাবার টিউব যেট ডায়াফ্রাম দ্বারা গৃহীত শব্দ ...	এটি একটি নমনীয় রাবার টিউব, যা ডায়াফ্রাম দ্বারা গৃহীত শব্দ...

ইসলাম শিক্ষা : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৭২	১৯	অভিনয়	অনুশীলন
৭২	২০ ও ২১	শিক্ষকের নির্দেশনা মোতাবেক তুমি/ তোমরা হজ্জের বিভিন্ন কার্যাবলি অভিনয়ের মাধ্যমে উপস্থাপন করো।	শিক্ষকের নির্দেশনা মোতাবেক তুমি/ তোমরা হজ্জের কার্যাবলি অনুশীলন করে দেখাও।

খ্রীষ্টধর্ম শিক্ষা : অষ্টম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৮	৮	মৃত্যুর তিন দিন পর	মৃত্যুর তৃতীয় দিন
৫৩	১২	মথি ৫:৪২-৪৮	মথি ৫:৪৩-৪৮

Amir

২০২৪ শিক্ষাবর্ষের পাঠ্যপুস্তকের সংশোধনী; শ্রেণি : নবম

বাংলা : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১১৬	৩-৫	নিচের 'জীবন বিনিময়' কবিতাটি কবির 'বুলবুলিস্তান' কাব্যগ্রন্থ থেকে নেওয়া হয়েছে।	লাইনটি বাদ যাবে

English: নবম শ্রেণি

Page	Line/Section	Existing text	Revised text
01	1.1.1. Line 2	Afterwards, discuss what you would have done if you were present	Afterwards, discuss what you would do if you were present
03	1-2	These mangrove forests are usually grown in saline,	These mangrove forests usually grow in saline,
10	3 (from bottom)	and opinions, but it also assists us ...	and opinions, but also assists us ...
11	20	• To me, walking is the best way to visit a new place	Delete this point
	21	• My mother has a driving licence • According to 'The New Nation'	Delete this point
	26	• the literacy rate.....	Delete this point
103	Heading of the left column	The features of influential power language	The features of influential power language with examples from the speech
	Heading of the right column	Example sentences from the speech	Purpose of the feature of the power language
113	Line 11	Metaphors is a powerful tool in language...	Metaphor is a powerful tool in language...
114	Lines 15-16	Emily Dickinson (1830-1886), is one of the most American celebrated and enigmatic poets.	Emily Dickinson (1830-1886), is one of the most celebrated and enigmatic American poets.
140	Line 1	Discuss in a group ...	Discuss in group

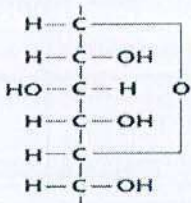
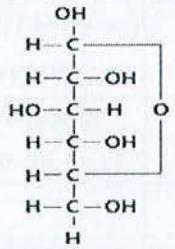
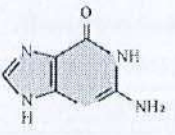
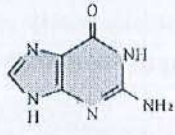
গণিত : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৭	১০	{0, 1, 2, 3, 5, 8, }	{0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, }
২৮	শেষ লাইন	$P \times Q$ $= \{(0, a), (1, c), (2, b)\}$	$P \times Q = \{(0, a), (0, b), (0, c), (1, a), (1, b), (1, c)\}$
৩২	২য় ছক (২য় সারির শেষ কলাম)	18.50	17.50
৩৩	বক্সের ভিতর (iv) নং সমস্যা	$\frac{4}{2^4}$	$\frac{1}{2^4}$
৫৮	৪	১৭ তম	৭ম
৯৯	৩	$q(x)$	$d(x)$
১০৭	৬	যোগফলের	বিয়োগফলের
১৪০	অনুশীলনীর ৭ নং	$x^2 - 3$	$x^2 - 3 = 0$
১৪৮	শিরোনাম ৫.৩	θ^0 কোণের সাপেক্ষে	0^0 কোণের সাপেক্ষে
	শিরোনাম ৫.৩ এর ২য় লাইন	θ^0 বা 90°	0^0 বা 90°
১৫৬	৩	$AC = 12$ সেমি, $BC = 13$ সেমি	$AC = 13$ সেমি, $BC = 12$ সেমি

বিজ্ঞান (অনুসন্ধানী পাঠ) : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১০	১১	বেগ 10 s সময়ে	বেগ 2 s সময়ে
২০	১১	$\frac{490 \text{ N}}{0.3 \text{ m}^2}$	$\frac{490 \text{ N}}{0.03 \text{ m}^2}$
		$= 666,400 \text{ Nm}^{-2}$	$= 66,640 \text{ Nm}^{-2}$
২৩	৬	g তরলের ঘনত্ব	ρ তরলের ঘনত্ব
৩২	২০	$\frac{T_F}{180}$	$\frac{T_F - 32}{180}$
৩৬	১১	0.0033	0.0825
৩৯	২১	পাত্রে 108 Pa চাপে	পাত্রে 10^8 Pa চাপে
৪১	২২	71280 J	75600 J
৪৩	৪-৫	মনে করি এই তাপমাত্রাটি T_1 তাহলে পানির তাপমাত্রা বেড়ে T হবে এবং লোহার তাপমাত্রা কমে T_2 হবে	মনে করি এই তাপমাত্রাটি T তাহলে পানির তাপমাত্রা বেড়ে T হবে এবং লোহার তাপমাত্রা কমে T হবে
৯০	৪-৫	না হয়ে যদি সম্পূর্ণরূপে পূর্ণ	বা পরিপূর্ণ



পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
১০৬	৬.৪ নং চিত্রে ডানপাশের লেবেলিং	লিথিয়াম আয়ন (Li) যেখানে ২ টি ইলেকট্রন	লিথিয়াম আয়ন (Li ⁺) যেখানে ২ টি ইলেকট্রন
১১২	২	$B(5) \rightarrow 1s^2 2s^2 2p^2$	$B(5) \rightarrow 1s^2 2s^2 2p^1$
১১৯	১	বরং একটি বা দুইটি গ্রহণের প্রবণতা	বরং একটি গ্রহণের প্রবণতা
১৩৭	৯.৩ চিত্রে বামপাশের অংশ		
১৪০	৯.৫ চিত্রে ওয়ানিনের সংকেত অংশে		
১৪০	৫	1963	1962
১৪২	৯.৭ নং চিত্রে বামপাশের লেবেলিং	অ্যামিনো এসিড	অ্যামিনো গ্রুপ

ইতিহাস ও সামাজিক বিজ্ঞান : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
০২	০৫	হাঁট	হাট
০৩	০৭	নিজের রুমটি পরিপাটি ঘরে গুছিয়েছে	নিজের রুমটি পরিপাটি করে গুছিয়েছে
০৯	১০	তথ্যে উৎস	তথ্য উৎস
	১১	তথ্যদাতার নির্ণয়ের সময়	তথ্যদাতা নির্ণয়ের সময়
১৫	০৫	মানুষের আচরণিক রীতিরে ..	মানুষের আচরণিক রীতির..
২৩	২২	এদেশটিরলক্ষ্য মানুষের আত্মদান	এদেশটিরলক্ষ মানুষের আত্মদান
৩৫	০৪	অগণিত ভাষণগুলোর	অগণিত ভাষণে
৩৬	০৫	র্যাডক্লিফ	র্যাডক্লিফ
৪২	০৩	১২ নভেম্বর গোর্কিতে	১২ নভেম্বর ঘূর্ণিঝড় গোর্কিতে
৫৪	০৩	গুরুত্বপূর্ণ	গুরুত্বপূর্ণ
	২৪	সাম্রাজ্যের, ফার্ডিনান্দ	সাম্রাজ্যের, আর্চডিউক ফার্ডিনান্দ
৫৯	১২	সাংবাদ সম্মেলনের	সংবাদ সম্মেলনের
১৪৯	১ম-শেষ	বিশ্বের সর্বত্র ... প্রাচীন জেরিকো নগরের অবস্থান	মানচিত্রসহ সম্পূর্ণ পৃষ্ঠা বাদ যাবে

Amir

ডিজিটাল প্রযুক্তি : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৪২	৩	https://gd.police.gov.bd/	https://gd.police.gov.bd
১২৯	৪র্থ বক্সের দ্বিতীয় লাইন	Op এর মান কি ?	Op এর মান কি * ?
১৫০	শেষ বক্সের প্রথম লাইন	TCP/IP প্রোটোকল	TCP/IP মডেল
১৫১	ছক ৫.৫ এর শিরোনামের ১ম কলামে	OSI লেয়ার	OSI ফ্রেমওয়ার্কের লেয়ার
১৬৩	৩ ও ৪	তবে, সেটি প্রথম কম্পিউটারকে দেয়া আইপি থেকে হতে হবে	তবে, সেটি প্রথম কম্পিউটারকে দেওয়া আইপি থেকে ভিন্ন হতে হবে
১৭৯	৩য় বক্সের ১ম লাইন	কৃত্তিম বুদ্ধিমত্তার ব্যবহারে প্রগতিশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে..... করে যাচ্ছে।	কৃত্তিম বুদ্ধিমত্তার ব্যবহারে গতিশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে..... করে যাচ্ছে।

স্বাস্থ্য সুরক্ষা : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৭০	১২	মধ্য দিয়ে শুদ্ধতার বিভিন্ন বিষয় শিখলাম	মধ্য দিয়ে শুদ্ধাচারের বিভিন্ন বিষয় শিখলাম
৭০	১৩	শুদ্ধচার	শুদ্ধাচার

জীবন ও জীবিকা : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৬৩	০২	সৃষ্ট বিকিরণে প্রভাবে	সৃষ্ট বিকিরণের প্রভাবে
৮১	সর্বশেষ লাইন	কয়েকটি অনেকেই অনুসরণ করে থাকে	কয়েকটি কৌশল অনেকেই অনুসরণ করে থাকে

শিল্প ও সংস্কৃতি : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
২	১৫	এসব বস্তুগত উপাদানের ----- অন্যতম।	এসব বস্তুগত উপাদানের মধ্যে ঘর বাড়ি অন্যতম।
১১	২১	'এই পাঠে আমরা যে অভিজ্ঞতা পাবো'।	এই লাইনটি বাদ যাবে।
৯	৯	প্রথমে আমরা শ্রেণির সকল সহপাঠী সমান সংখ্যায় ভাগ হয়ে আটটি দল গঠন করব।	প্রথমে আমরা শ্রেণির সকল সহপাঠী কয়েকটি দল গঠন করব।
১১	২১	'এই পাঠে আমরা যে অভিজ্ঞতা পাবো'।	এই লাইনটি বাদ যাবে।
১৪	৩	দাম দিচ্ছি	দাম দিচ্ছি
২৬	১৪	জীবনের	জীবনের



বৌদ্ধধর্ম শিক্ষা : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
০২	২০	শ্রাবকবুদ্ধগণ ভবিষ্যতে সম্যকসম্বুদ্ধ হবেন	লাইনটি বাদ যাবে
০৮	০৮	বুদ্ধের চেয়ে কম নয়	অপরিসীম
০৮	অংশগ্রহণমূলক কাজ ৪	বোধিসত্ত্বের কোন্ কোন্ তুমি চর্চা করো	বোধিসত্ত্বের কোন্ কোন্ গুণাবলি তুমি চর্চা করো
৩১	১৬	নিচের প্রার্থনাটি করতে হয়: (প্রার্থনার প্রথম লাইনটি নেই)	প্রথম লাইনটি হবে 'সকলদুঃখ নিস্কারণ নির্যাণং সচ্ছিকরণথায় এতং কাসাবং দত্তা পক্সজেথ মং ভন্তে, অনুকম্পং উপাদায়'।
৬৯	০৪	মহা উপাসিকা	রাজা

খ্রীষ্টধর্ম শিক্ষা : নবম শ্রেণি

পৃষ্ঠা নং	লাইন নং	পাঠ্যপুস্তকে যা আছে	সংশোধিত রূপ
৩৫	লাইন ১৫	মার্ক ১০:১-১২	মার্ক ১০:১-৯
৫৪	লাইন ৭	এই এনেছি ভগ্ন চিত্ত হল পাপহারি	এই এনেছি ভগ্ন চিত্ত লহ পাপহারি
৮৩	লাইন ১৮	মথি ২৫:৩৫-৪০	মথি ২৫: ৩৫, ৩৬, ৪০



স্মারক নম্বর: ৫৭.০৩.০০০০.০৪০.১৮.২৪৩.২১.পার্ট-১. ২৭৩

তারিখ: ১৩/০৫/২০২৪ খ্রিঃ

জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ডের স্মারক নং- এনসিটিবি/শিউ/২৭৭/১১(পার্ট-২)/৫৯৫, তারিখ: ০২/০৫/২০২৪ খ্রিঃ মোতাবেক জাতীয় শিক্ষাক্রম ২০২২ অনুযায়ী প্রণীত ২০২৪ শিক্ষাবর্ষের ষষ্ঠ থেকে নবম শ্রেণির পাঠ্যপুস্তকসমূহে যেসকল ভুল-ত্রুটি পরিলক্ষিত হয়েছে, সেগুলোর সংশোধনী জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্তৃক প্রস্তুত করা হয়েছে। উক্ত সংশোধনী শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসমূহে প্রেরণ সংক্রান্ত পত্রটি সদয় অবগতি ও পরবর্তী প্রয়োজনীয় কার্যার্থে পৃষ্ঠাঙ্কন করা হলো।

মোঃ সালাহউদ্দিন আহাম্মদ
যুগ্মসচিব

ও
পরিচালক (ভোকেশনাল)

স্মারক নম্বর: ৫৭.০৩.০০০০.০৪০.১৮.২৪৩.২১.পার্ট-১. ২৭৩ (১৪)

তারিখ: ১৩/০৫/২০২৪ খ্রিঃ

সদয় অবগতির জন্য অনুলিপি (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

১. সচিব, কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
২. সচিব, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, ৬৯-৭০, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০।
৩. চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, আগারগাঁও, ঢাকা।
৪. পরিচালক (প্রশাসন/পিআইডব্লিউ/পিআইইউ/পরিকল্পনা ও উন্নয়ন), কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা।
৫. পরিচালক, আঞ্চলিক পরিচালকের কার্যালয়, কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর, সকল বিভাগ।
৬. পরিচালক (কারিকুলাম), বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, আগারগাঁও, ঢাকা। (২০২৪ শিক্ষাবর্ষের পাঠ্যপুস্তকের সংশোধনী আপনার আওতাধীন বেসরকারি কারিগরি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসমূহকে অবহিতকরণ ও পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য নির্দেশক্রমে অনুরোধ করা হলো।)
৭. উপ-পরিচালক (প্রকাশনা), বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, আগারগাঁও, ঢাকা।
৮. কারিকুলাম বিশেষজ্ঞ (এসএসসি ভোকেশনাল / দাখিল ভোকেশনাল), বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, আগারগাঁও, ঢাকা।
৯. অধ্যক্ষ, সরকারি টেকনিক্যাল স্কুল ও কলেজ (সকল)।
১০. প্রতিষ্ঠান প্রধান, বেসরকারি কারিগরি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসমূহ।
১১. সুপারিনটেনডেন্ট, দাখিল ভোকেশনাল প্রতিষ্ঠানসমূহ।
১২. ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, আইসিটি সেল, কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর, আগারগাঁও, ঢাকা। (পত্রখানা অধিদপ্তরের ওয়েব সাইটে প্রকাশের জন্য অনুরোধ করা হলো)।
১৩. মহাপরিচালক ঐর ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, মহাপরিচালক-এর দপ্তর, কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর, আগারগাঁও, ঢাকা। (মহাপরিচালক মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য)।
১৪. সংরক্ষণ নথি।

১৩/০৫/২০২৪
মহিউদ্দিন আহাম্মদ
সহকারী পরিচালক