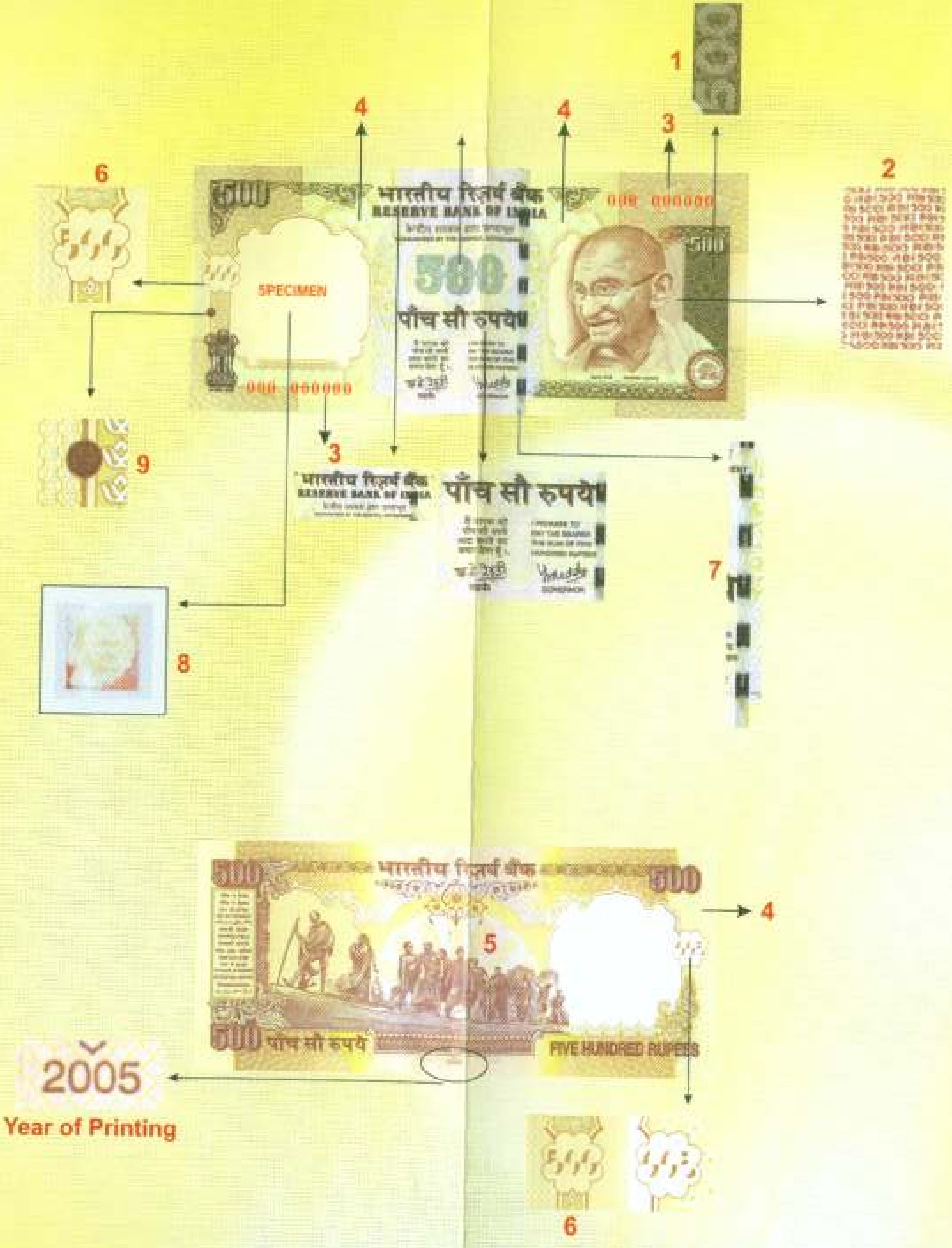

Features of genuine banknote given overleaf.

Reserve Bank of India
Issue Department
Guwahati

www.rbi.org.in

Reserve Bank of India
Issue Department
Guwahati
Know your Banknote

1.Latent Image: The vertical band in the extreme right of the Banknote contains latent image showing the numeral 500 in case of Rs. 500 denomination notes and so on when the note is held horizontally at eye level.

2.Microlettering: The letters, "RBI" and the numeral such as "500" in case of Rs. 500 denomination notes can be viewed with the help of magnifying glass in the zone between the Mahatma Gandhi portrait and the vertical band.

3.Number panel: Number panels of the banknote are printed in fluorescent ink. This can be seen when the banknote is viewed under ultraviolet light.

4.Omron Anti photocopying Feature: Small circles appear on the front side on either side of the legend Reserve Bank of India and in the right margin on the back. The highlighted portion in the banknote when photocopied will exhibit a different color distinct from genuine banknote.

5.Paper: Banknote is printed on a special watermarked paper with substrate cotton and cotton rag. This gives the banknote a unique "feel" and "crackling sound".

6.See through Register: The floral design printed both on the front (hollow) and back (filled up) in the middle of the vertical band next to the watermark window has the denominational numeral, for example "100" in case of Rs.100 denomination note. Half the numeral is printed on the front side and half on the reverse. Both the printed portions have an accurate back to back registration so that the numeral appears as and when viewed against light.

7.Security Thread: There are inscriptions "Bharat" in Hindi and "RBI" in English on the security thread. When viewed from different angles there is colour shift from green to blue. The thread is visible as a continuous line from behind when held up against light.

8.Watermark: The portrait of Mahatma Gandhi, the multidirectional lines and an electrolyte mark showing the denominational numeral, as for example "100" in case of Rs.100 denominational note appear in this section and these can be viewed better when the banknote is held against light.

9.Intaglio Printing: The portrait of Mahatma Gandhi, the Reserve Bank Seal, Guarantee and Promise clause, RBI Governor's signature on the banknotes and the identification mark for the visually impaired persons are printed in intaglio, which can be felt by touch.

भारतीय रिजर्व बैंक
RESERVE BANK OF INDIA
www.rbi.org.in

अपने बैंक नोटों को जानिए

1. गुप्त प्रतिमा : नोटों के एकदम दाहिनी ओर खड़ी पट्टी में 500 रुपये के मामले में अंक 500 की एकगुप्त प्रतिमा आँख के समतल स्तर पर देखी जा सकती है।

2. माइक्रो लेटरिंग : महात्मा गांधी के चित्र और खड़ी पट्टी के बीच वाले क्षेत्र में मैग्नीफाइंग ग्लास से अक्षर **'RBI'** तथा अंक **'100'** देखे जा सकते हैं।

3. नंबर पैनेल : बैंक नोटों के नंबर पैनेल फ्लूरेसन्ट स्याही से मुद्रित है। अल्ट्रावायलेट रोशनी में इसे देखा जाता है।

4. ऑमरॉन प्रतिरुप (नकल) रोधक विशेषता : यह विशेषता नोटों के अग्रभाग पर भारतीय रिजर्व बैंक के नाम के दोनों तरफ तथा पृष्ठभाग पर दाहिने हाशिये पर छल्लों के रुप में नजर आती है। बैंकनोट की कलर फोटोकापियर से कापी करने पर कागज पर अलग रंग की छाया आती है।

5. कागज : बैंक नोट काटन और काटन के रेशे मिश्रण एक विशेष वटरमार्क पेपर पर मुद्रित किया जाता है जिससे कि बैंकनोट को छूने पर एक अजीब अनुभूति होती है और नोट में कडकडाहट की आवाज आती है।

6. दोनों ओर चिह्नों का सठिक मेल : वाटर मार्क विंडो के तुरंत बाद एक खड़ी पट्टी के बीचोबीच नोट के अग्रभाग और उसके पृष्ठभाग पर मुद्रित फुलदार डिजाइन में मूल्य वर्गीय अंक उदाहरणस्वरूप **100** रुपये के मामले में **100** लिखा हुआ है। अंक का आधा हिस्सा अग्रभाग पर और आधा पृष्ठभाग पर मुद्रित है। मूल्यवर्ग दर्शानेवाले दोनों मुद्रित हिस्से एक दुसरे पर इस तरह से सठिक छपे हैं कि नोट को रोशनी के सामने देखने पर ऐसा लगता है कि यह एक ही अंक है।

7. सुरक्षा धागा : सुरक्षा धागे में हिन्दी में **भारत** और अंग्रेजी मे **RBI** लिखा हुआ है। नोट को अलग-अलग कोणों से देखने पर इस सुरक्षा धागे का रंग हरे से बदलकर नीला हो जाता है। रोशनी के सामने पकड़ने पर पीछे से एक अखंड रेखा की तरह दिखाई देता है।

8. वाटर मार्क : इस भाग में महात्मा गांधी का चित्र, बहु दिशात्मक रेखाएं तथा मूल्यवर्गीय अंक प्रदर्शित करनेवाला इलेक्ट्रोलाइट वाटरमार्क दिखाई देता है - जैसे **'100'** रुपये के मामले में **'100'** और बैंक नोट को रोशनी में रखकर इन्हें बेहतर देखा जा सकता है।

9. इंटैग्लिओ प्रिंटिंग : महात्मा गांधी का चित्र, भारतीय रिजर्व बैंक की सील, गारंटी और वचन खंड, बैंक नोट पर भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर के हस्ताक्षर तथा दृष्टिहीन व्यक्तियों के लिए मूल्यवर्ग जानने हेतु पहचान चिह्न इंटैग्लिओं प्रिंट में अर्थात 'उभरी हुई छपाई में' मुद्रित है, जिन्हें छुकर महसूस किया जा सकता है।

ভাৰতীয় ৰিজাৰ্ভ বেংক,
নিৰ্গম বিভাগ
গুৱাহাটী

বেংক নোটসমূহৰ বিষয়ে জানো আহক

১। গুপ্ত ছবি ঃ নোটৰ একেবাৰে সোঁফালে মহাত্মা গান্ধীৰ ছবিখনৰ কাষত থকা স্তম্ভটোত সংখ্যা '100' (এশটকীয়া নোটৰ ক্ষেত্ৰত)ৰ এটা গোপন ছবি দেখিবলৈ পোৱা যায়। সেইদৰে '500', '1000' দেখা যায় পাঁচশটকীয়া, হাজাৰটকীয়া নোটৰ ক্ষেত্ৰত।

২। মাইক্ৰো লেটাৰিং ঃ মহাত্মা গান্ধীৰ ছবি আৰু থিয় হৈ থকা স্তম্ভৰ মাজভাগত মেগ্নিফায়িং গ্লাছেৰে চালে 'RBI' আখৰ আৰু (এশটকীয়া নোটৰ ক্ষেত্ৰত) '100' দেখা পোৱা যায়।

৩। নোটৰ নম্বৰখনি ঃ বেংক নোটৰ নম্বৰখনি উজ্জ্বল চিয়াহীৰে মুদ্ৰিত। আলট্ৰাভায়োলেট পোহৰত এইবোৰ অতি উজ্জ্বল দেখা যায়।

৪। 'ওমৰ'ন' নকল প্ৰতিৰোধী ব্যৱস্থা/বিশেষত্ব ঃ এই বিশেষত্বৰ বাবে বেংক নোট ফটোকপি/জেৰ'ক্স কৰিলে কপি কৰা নোটৰ ৰং সলনি হৈ যাব। এই বিশেষত্ব নোটৰ সন্মুখ ভাগৰ 'RBI' লেজেণ্ডৰ দুয়োফালে আৰু নোটৰ পিছফালে সোঁ-হাতৰ মাৰ্জিনত আৰোপ কৰা হৈছে।

৫। কাগজ ঃ কাগজবোৰ বিশেষ কপাহৰ দ্বাৰা তৈয়াৰ কৰা হয় আৰু ইয়াত বাটাৰমাৰ্ক সন্নিৱিষ্ট থাকে। এই কাগজেৰে মুদ্ৰিত নোট স্পৰ্শ কৰিলে এক বিশেষ অনুভূতি হয় আৰু ই এটা খৰ খৰ শব্দৰ সৃষ্টি কৰে।

৬। ফুলৰ চিহ্ন ঃ বাটাৰমাৰ্কৰ ঠিক কাষতে থিয়কৈ থকা স্তম্ভৰ মাজত নোটৰ সন্মুখ ভাগ আৰু পৃষ্ঠভাগত ফুলৰ দৰে ছবি আছে। এই ছবিত নোটৰ সংখ্যা অৰ্থাৎ '100' (এশটকীয়া নোটৰ ক্ষেত্ৰত) লিখা আছে। সংখ্যাটোৰ আধা অংশ ওপৰফালে আৰু আধা অংশ তলফালে আছে। পোহৰৰ বিপৰীতে চালে দুয়োটা অংশ সঠিকভাৱে মিলি এটা সংখ্যা হয়।

৭। সুৰক্ষা সূতা ঃ মহাত্মা গান্ধীৰ ছবিৰ বাঁওফালে সুৰক্ষা সূতা আংশিকৰূপে ভিতৰফালে আৰু একাংশ বাহিৰফালে দেখা যায়। সুৰক্ষা সূতাৰ ওপৰত 'ভাৰত' আৰু 'RBI' লিখা আছে। সেউজীয়া ৰঙৰ এই সুৰক্ষা সূতা অন্য কোণৰ পৰা চালে নীলা ৰঙলৈ পৰিবৰ্তন হয়। নোটখন পোহৰত ধৰিলে সুৰক্ষা সূতাডাল পিছফালৰ পৰা এক সৰল ৰেখাৰ দৰে দেখা যায়।

৮। বাটাৰমাৰ্ক ঃ এই অংশত মহাত্মা গান্ধীৰ চিত্ৰ, বহুদিশাত্মক ৰেখাচিহ্ন আৰু মূল্য '100' সংখ্যাটো (এশটকীয়া নোটৰ ক্ষেত্ৰত) লিখা থকা ইলেক্ট্ৰোলাইট বাটাৰমাৰ্ক দেখিবলৈ পোৱা যায়। বেংক নোটখন পোহৰৰ বিপৰীতে চালে ইয়াক ভালদৰে দেখা যায়।

৯। ইণ্টেগ্লিও প্ৰিণ্টিং ঃ মহাত্মা গান্ধীৰ চিত্ৰ, ভাৰতীয় ৰিজাৰ্ভ বেংকৰ মোহৰ, গেৰাণ্টি আৰু ঘোষণা, বাঁওফালৰ অশোক স্তম্ভৰ প্ৰতীক আৰু বেংক নোটৰ ওপৰত ৰিজাৰ্ভ বেংকৰ গৱৰ্ণৰৰ হস্তাক্ষৰ আৰু দৃষ্টিহীন ব্যক্তিসকলৰ বাবে মূল্যবৰ্গ চিনি পোৱাৰ বাবে পৰিচয়-চিহ্ন 'ইণ্টেগ্লিও প্ৰিণ্টিং'ত ছপা হয়, যিটো স্পৰ্শ কৰাৰ লগে লগে অনুভূত হয়।

Break up of features of genuine banknote given overleaf.