



WaterHarve
MAKING EVERY DROP COUNT

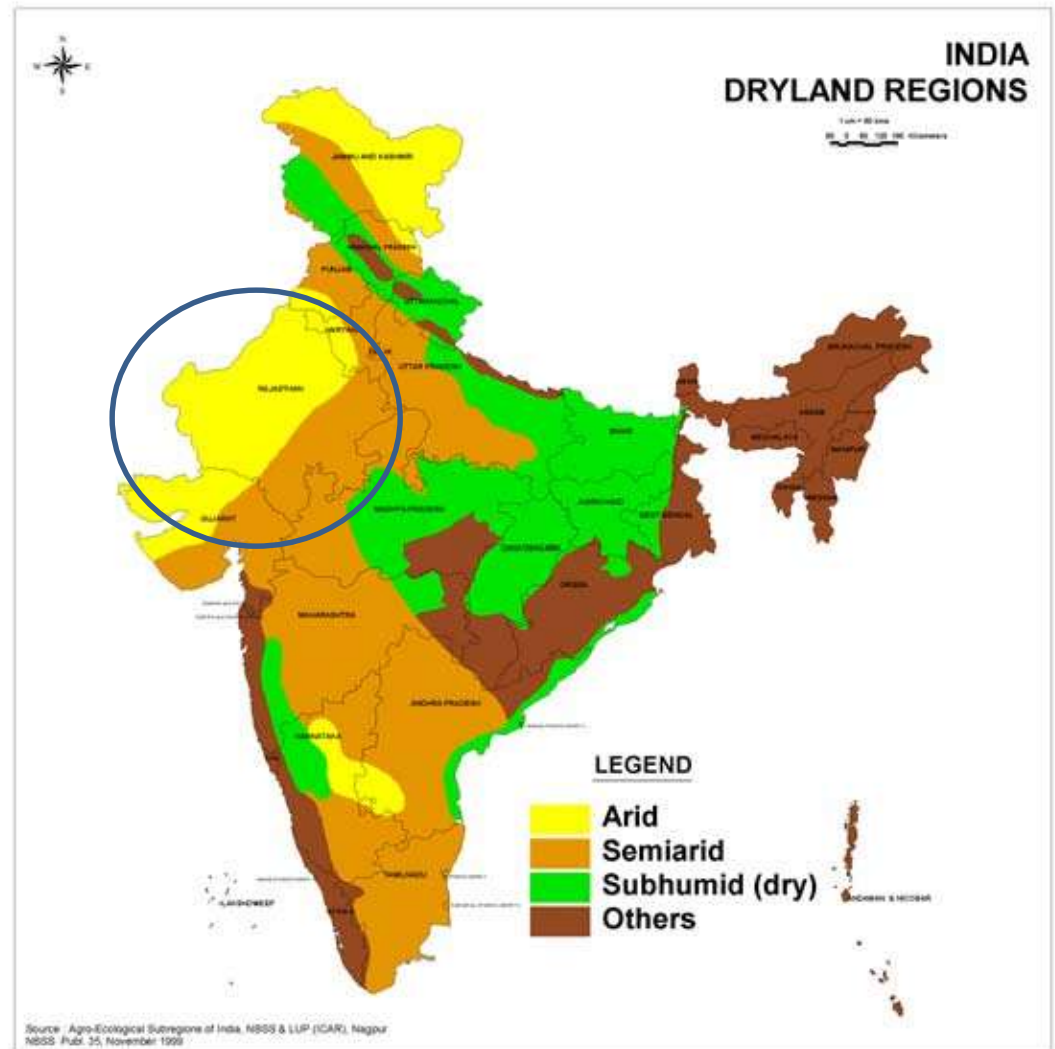
WISE WATER SOLUTIONS



UK registered Organization
working with the marginalized
communities in North West
parts of India.

Supporting rainwater
harvesting, Sanitation
Livelihood, Projects for 31 years

45 local non-government
organizations (NGOs) and
academic institutions in India .



Availability

Quality and Safety

Efficient usage

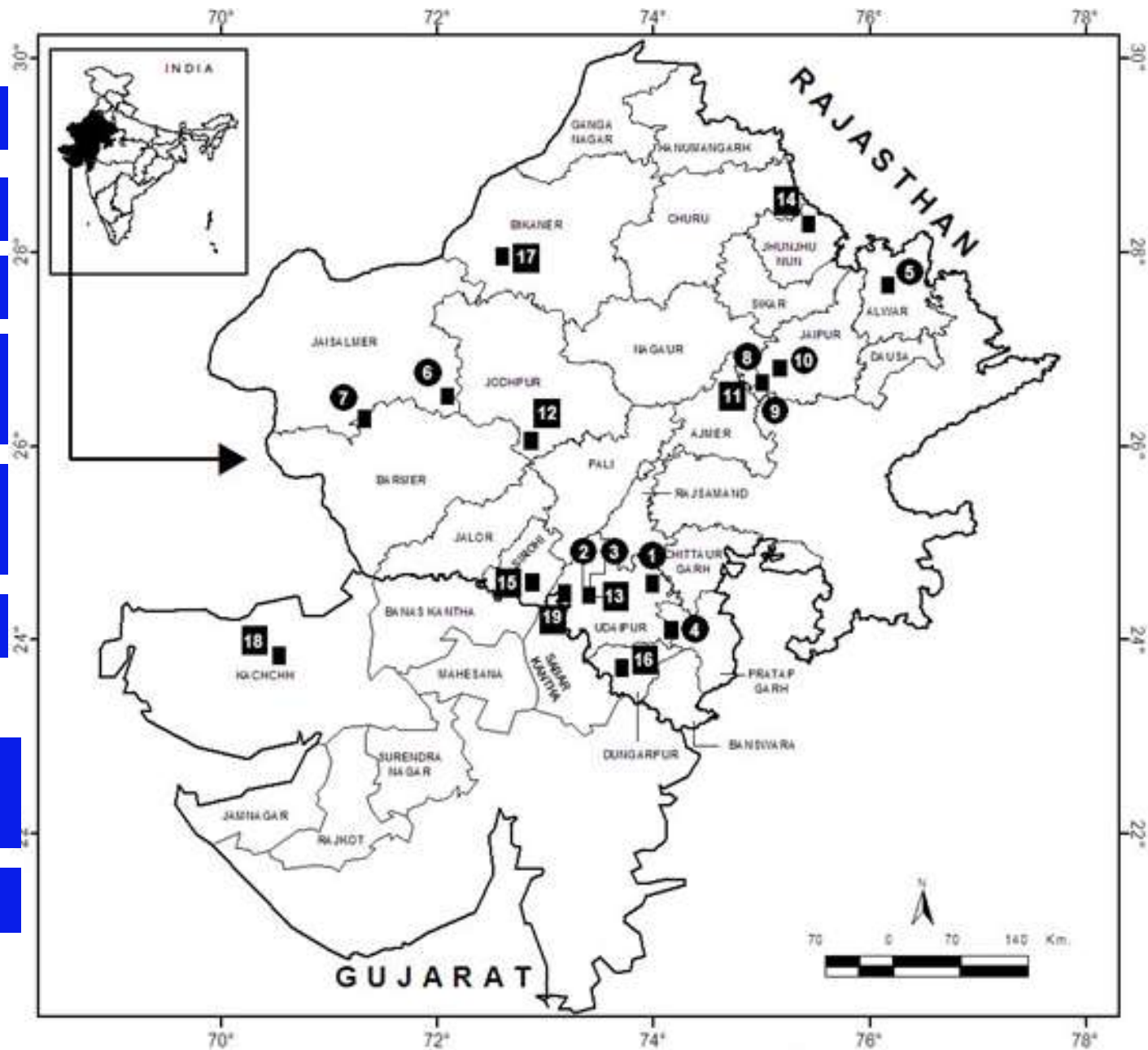
Setup social control systems

Education and Literacy

Reuse and recycling

Sanitation and Hygiene

Emergency Response



Wise Water Solutions in Rajasthan

OM PRAKASH SHARMA, DR MARK EVERARD, DR DEEP NARAYAN PANDEY



TECHNICAL GUIDANCE

Dr Kapil Dev Sharma
Dr Pradeep Kumar Singh

IN PARTNERSHIP WITH

Apana Sanathan
Chetna Arogya Mandir and Sama Sewa Samiti
Gandhi Manava Kalyan Society
Gram Vikas Navyuvak Mandal, Kapooriya
Gram Sewa Mandal Idan Ka Bas
Gramin Vikas Vigyan Samiti

Hanuman Van Vikas Samiti
Jai Bhagirathi Foundation
Kalpana Kalyan Society
Kheshtriya Gramothan Sansthan
Mahan Sewa Sansthan
Prayas Kendra Sansthan

Prayatna Samiti
Rajasthan Bal Kalyan Samiti
Sahyog Sansthan
Samagra Vikas Sansthan
Society for All Round Development
Tarun Bharat Sangh













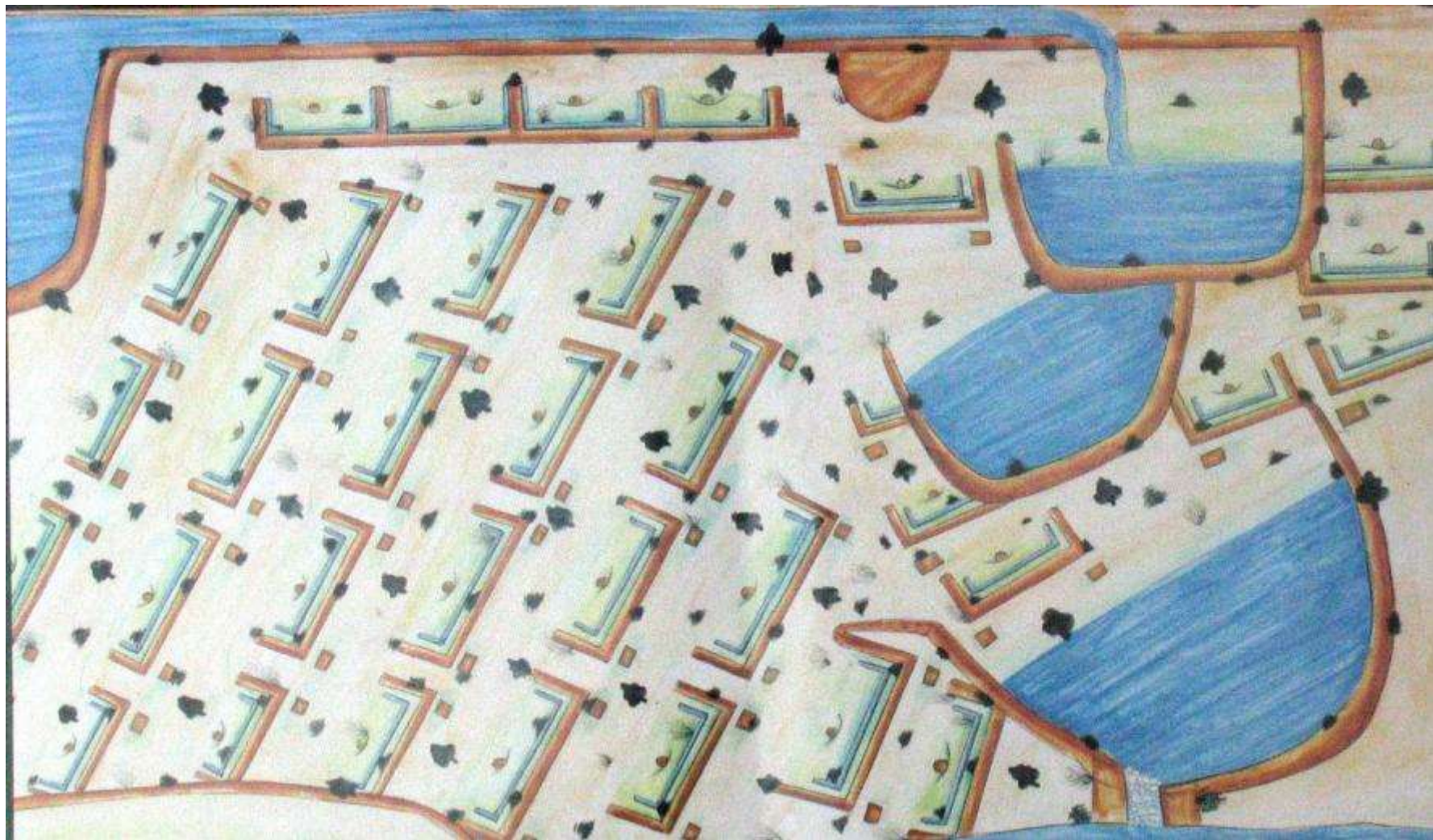


















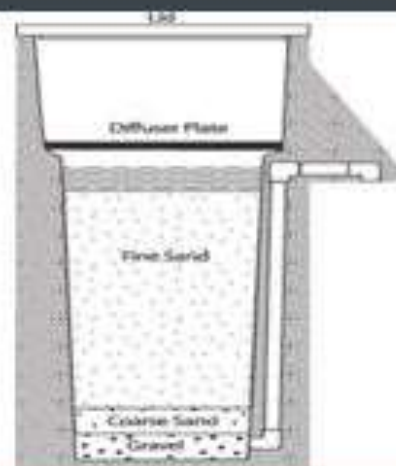


पर्व विनायक दल
दयक : शिव, विधाई शुद्धी
लक्ष्मी - नववरा गेली
नीच : विष्णु, लक्ष्मी
भावेन : लक्ष्मी, विष्णु



04 05 2015

बायो-सैंड फ़िल्टर



रेत और कजरी की परतों के साथ एक कांक्रिट की संरचना है जो की पानी में घुलनशील अशुद्धियों को खत्म करती है

- ❖ स्थानीय स्तर पर आसानी से उपलब्ध सामग्री से बना है
- ❖ बनाने के लिए सरसती और चलाने के लिए कोई भी कीमत नहीं
- ❖ रुक-रुक कर इस्तेमाल के लिए तैयार किया गया है
- ❖ बहुत ही कम खर्च में
- ❖ पानी की अशुद्धियों को दूर करने में अत्यधिक प्रभावी है

यह कैसे काम करता है?

4 छानने की प्रक्रियाओं :

1. अशुद्धियों को खत्म
2. सोखना
3. मशीनी पकड़
4. प्राकृतिक मारना



1. उपरी भाग से पानी डाला जाता है



2. पानी के बल को विसारक प्लेट धीमा कर देती है



3. पानी धीरे धीरे रेत के कणों से होता हुआ जैविक परत पर पहुँचता है




4. पानी धीरे धीरे चलता हुआ निचे की परत तक पहुँचता है



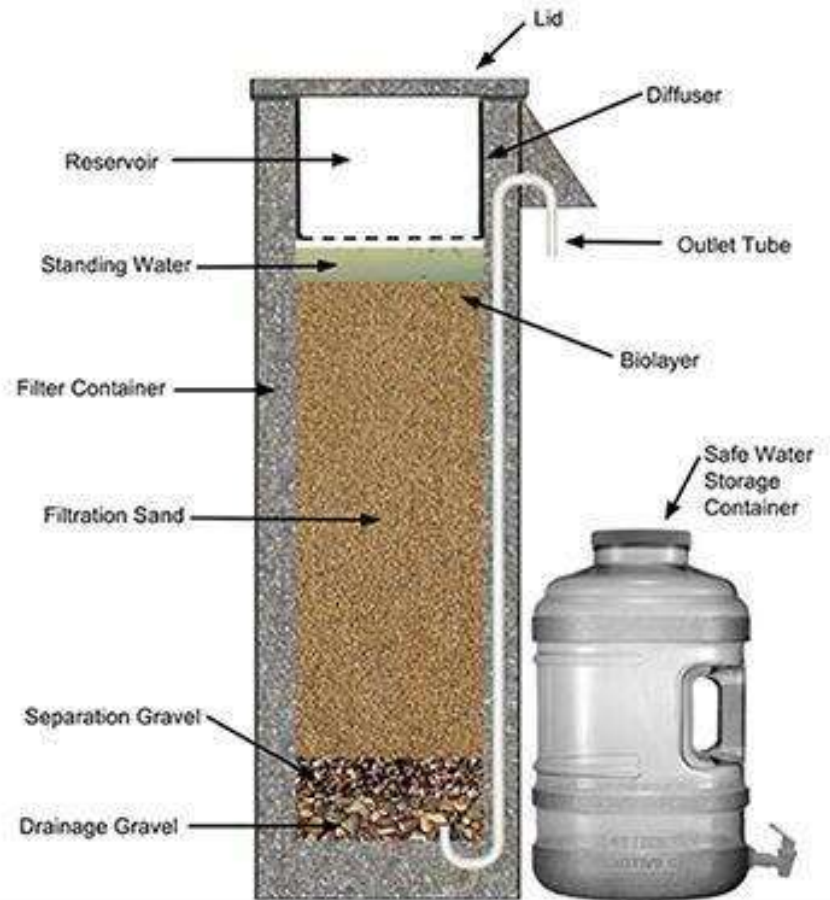
5. रेत और जैविक दोनों परतों से गुजरने के बाद पानी बजरी की परत तक पहुँचता है और नली से होकर बाहर आ जाता है

Wells for India – India Liaison Office
Sector: No 4, Hiran Magri, Udaipur,
Rajasthan, India
www.wellsforindia.org

 **Wells for India**



PARTS OF A BIOSAND FILTER



WATER SANITATION ALPHABETS

 A -Anicut	 B -Bath	 C -Clean	 D -Dustbin	 E -Environment
 F -Fly	 G -Germs	 H -Handwash	 I -Illness	 J -Jug
 K -Kitchen	 L -Lid	 M -Mosquito	 N -Nails	 O -Odour
 P -Pit	 Q -Queue	 R -Rain	 S -Soap	 T -Toilet
 U -Urinal	 V -Vomit	 W -Water	 X -X-ray	 Y -Yoga





O

Z-Zero

SWACHH BHARAT MISSION

DISTRICT SANITATION MISSION, DISTRICT COUNCIL, UDAIPUR
PUBLISHED WITH THE SUPPORT OF WELLS FOR INDIA (U.K.),
HANUMAN VAN VIKAS SAMITI AND MAHAN SEVA SANSTHAN

हिन्दी वर्णमाला

 क -कचरा	 ख -खाद	 ग -गन्दगी	 घ -घर	 ङ -सड़क
 च -चप्पल	 छ -छलनी	 ज -जल	 झ -झाड़ू	 ञ
 ट -टंकी	 ठ -ठहरा पानी	 ड -डंडीदार लोटा	 ढ -ढक्कन	 ण -कण
 त -तीलिया	 थ -थूकना	 द -दरवाजा	 ध -धूप	 न -नहाना
 प -पैर	 फ -फल	 ब -बदबू	 भ -भोजन	 म -मक्खी
 य -योगा	 र -रोग	 ल -लज्जा	 व -वर्षा	 श -शौचालय
 ष -षट्कोण	 स -सफाई	 ह -हाथ धोना	 क्ष -क्षयरोग	 त्रि -त्रिकोण
 ज्ञ -ज्ञानेन्द्रिया	 श्र -श्रमदान	 ऋ -ऋषि	 सं -संस्कार	 सं -संस्कार



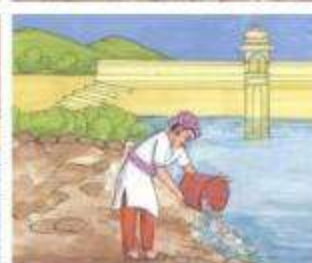
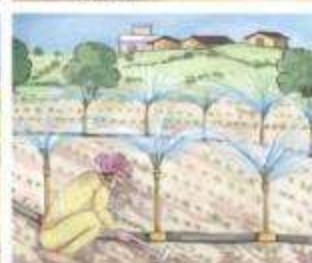
स्वच्छ भारत मिशन

जिला स्वच्छता मिशन, जिला परिषद, उदयपुर

वेल्स फॉर इण्डिया (यू. के.), हनुमान वन विकास समिति एवं महान सेवा संस्थान के सहयोग से प्रकाशित



81 	82	98 	97	96	 94	92	91
 80	79	83	84	85	86 	88	89
 60	62	78	77	76	75 	74	73
 59	63 	65	66	67	68	 72	70
41	58	57	56	55 	53	52	51
 42	43	44	45	46	47 	48	49
 39	38	37	36	35	34	33	32
21	23	24	25	26	27 	29	31
 22	19	18	16 	15	14	13	30
 1	2	3	 5	6	7	8	12
							11
							10



जल स्वच्छता समझ परख पहेली

र	च	क्ष	क	य	र	ल
घ	र	स	फा	ई	व	स
बा	रि	श	रो	ज	ट	प
क	क्ष	न	गी	व	र्षा	ल
ण	थू	दी	ग	न्द	गी	क
श	क	क	च	रा	पा	त्र
ब	ना	ला	खा	द	नी	ता
मौ	खू	ज	ली	र	ता	ला
स	न	हा	ना	वा	ली	ब
म	का	न	झ	जा	चा	र
म	ट	का	ची	का	कु	आ
ट	ना	बा	व	ड़ी	त	म



घरवाले की सिंचाई के लिए खोती में एक पम्पनि अपलाई है।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



जल खोती से पानी लाने में परिवार के सभी सदस्य सहयोग करें।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



घोड़े के पानी को डेक कर लें।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



आला आले में पढ़ने शुरू करने से डेक करें।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



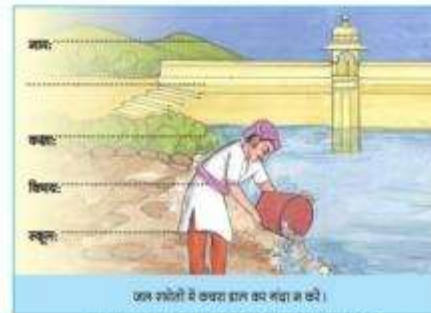
घरवाले की सिंचाई के लिए खोती में सिंचकन पम्पनि अपलाई है।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



कचरा होंडा कचरा पत्र में डालें।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



जल खोती में कचरा डाल कर नदी में डालें।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा



सार्वजनिक स्थानों एवं दीवारों को नदी में डालें।

उपयोग: नाम, कक्षा, विषय, स्कूल, पढ़ाई के लिए, पढ़ाई के लिए, नाम, विषय, कक्षा









What is Water ?

What Water means to us ?

Small Scale, Locally managed Solutions



Large Scale , Centralized managed Solutions





Thank You for your kind Attention