

#### هاری حیرت انگیز دنیا | تیسری جماعت



# اپنے آپ سے بیر سوال تیجیے

- کیامیں نے آج اپنے دانت صاف کیے؟
  - کیا آج میں نے نہایا؟
- کیامیں نے آج اپنے بالوں میں کنگھی کی؟
- کیامیں نے اپنے ہاتھ صابن سے دھوئے؟
- کیا میرے ناخن کٹے ہوئے اور صاف ہیں؟

#### روزانه كامعمول



وہ تمام سر گرمیاں کھیے جو آپ صبح اٹھنے کے بعد سے رات کو سونے کے قت تک روزانہ انجام دیتے ہیں۔ نیچے دی گئی سر گرمیاں آپ کی فہرست میں ضرور ہونی چاہیے۔ یاد رکھیے کہ ان میں سے کچھ چیزوں کو آپ دن میں ایک سے زیادہ بار کرتے ہیں:

- نہانا •
- صابن سے ہاتھ دھونا
  - دانت صاف کرنا
  - 8-6 گلاس یانی پینا
    - كماناكمانا
- كم ازكم آڅه گھنٹے سونا
  - باہر کھیلنا

دهیان دیجیے که کیا آپ کی فهرست میں به سر گر میاں شامل ہیں:

- کیا آپ اپنے دانتوں کو دن میں دو بار صاف کرتے ہیں ۔ ایک سوکر اٹھنے کے بعد اور دو سرے سونے سے پہلے؟
  - ہربار کھانا کھانے کے بعد کیا آپ اپنے منھ کور گڑ کر صاف کرتے ہیں؟
- بیت الخلاسے آنے کے بعد اور باہر سے گھر لوٹ کر آپ اپنے ہاتھ صابن سے دھوتے ہیں؟
- اگر ان میں سے کسی سوال کا جواب 'نا' ہے تو سوچیے اور بتائے کہ آپ اسے کس طرح اپنی عادت بناسکتے ہیں؟ کیا ایسی کوئی بات ہے جو اس معمول پر چلنے میں آپ کے لیے . شداری کا ایس میں؟





#### ہماینے دانت کسطرح صاف کرتے ہیں؟

موئنا کے دادا اپنے دانت صاف کرنے کے لیے نیم یا ببول کے پیڑکی مسواک استعال کرتے ہیں۔

موئنانے اُن سے یو چھا، دادا! آپ ہماری طرح ٹوتھ برش کیوں نہیں استعال کرتے؟

دادا بنسے اور بولے، "بیٹا! میں روزانہ

قریب کے درختوں سے ایک تازہ

مسواک توڑ لیتا ہوں۔ میں اسے برش

حبیبا بنانے کے لیے پہلے تھوڑا چباتا

ہوں اور اپنے دانتوں کے پیج کھنسے

کھانے کے ذرات کو نکال دیتا

ہوں۔اس سے میرے مسوڑ ھول

کی بھی ماکش ہوجاتی ہے۔ تم بھی

مجھی تبھی یہ کیا کرو!"

موئنا کو نیم کی مسواک بہت

کڑوی لگی لیکن ببول کی مسواک کا مزہ

بہتر تھا۔

مو ئنانے کہا، "دادا! میں ببول کی مسواک استعال کیا کروں گی۔"

اپنے نانانانی، دادادادی یا پڑوس کے کسی بزرگ شخص سے پوچھے کہ جب وہ جوان تھے تواپنے بال، جسم اور کپڑے دھونے اور اپنے دانتوں کو صاف کرنے کے لیے کیا استعال کرتے تھے؟ کیاوہ چیزیں اب بھی مل سکتی ہیں؟





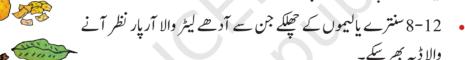
# کیا آپ جانے ہیں؟

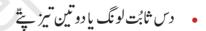
دانتوں کو برش سے صاف کرنے کا جدید تصّور ہندوستان کی دائن کے ذریعے صفائی کی روایت سے لیا گیاہے جس میں ہم اپنے دانتوں کو صاف کرنے کے لیے نیم، کرنچ، ببول وغیر ہ سمیت کئی پیڑ یو دوں کی مسواک کااستعال کرتے تھے۔

# سرگری 1

#### سنترے اور کیمو کے حچلکوں سے گھر کوصاف کرنے والا محلول بنانا

ہم گھر پر کئی قشم کی صفائی کے محلول استعال کرتے ہیں تا کہ باور چی خانے کے سلیب، فرنیچر اور عنسل خانے وغیرہ کی سطحوں پر آجانے والی گندگی اور جراثیم وغیرہ کو صاف کیا جاسکے۔ معلوم سیجیے آپ کے گھر میں صفائی کے لیے وہ کے لیے کون سے محلول استعال ہوتے ہیں۔ آپ خود بھی ماحول دوست صفائی محلول بناسکتے ہیں!اس کے لیے وہ چیزیں دیکھیے جن کی آپ کو ضرورت پڑے گی۔





• دو پیالے سفید سرکا، جو حجیلکوں یا اس سے ڈالے گئے مصالحوں کو ڈھک سکے۔

اب ان سب اشیا کو آ دھے لیٹر کے آرپار دکھنے والے ڈبے میں ڈال کر ڈبّے کامنھ بند کر دیجیے۔ اس ڈبّے کو تقریباً دوہفتے کے لیے دھوپ میں رکھ دیجیے۔ کبھی مجھی اس محلول کو ہلا دیا کیجیے۔ دوہفتے کے بعد اس محلول کو چھان لیجیے اور یہ آپ کا کثیر مقصدی صفائی محلول تیار ہے۔ آپ اس کا ایک پیالہ محلول کا ایک بالٹی میں ڈال کر فرش اور غسل خانے وغیرہ کو صفاف کرسکتے ہیں۔

#### استاد کے <u>ل</u>ے مدایت

آپ بچوں کو بتاسکتے ہیں کہ ہمارے رہنے کی جگہ اور وسائل مثلاً پانی تک رسائی کے مطابق معمولات الگ الگ ہوسکتے ہیں۔ صفائی کے ہمارے بچھ روایق طریقے ہیں۔ ان میں صفائی کی قدرتی اشیا جیسے بالوں کے لیے ریٹھا اور شکاکائی اور گھر کی صفائی کے لیے بچھ محفوظ اور اثر دار طریقے شامل ہیں جن سے گھریر تیار کرتے ہیں۔







# جانور بھی خود کوصاف رکھنا پیند کرتے ہیں!

کیا آپ نے کبھی بندروں کو ایک دوسرے کے قریب بیٹھ کر ایک دوسرے کی صفائی کرتے ہوئے دیکھا ہے۔ یہ ایک طریقہ ہے جس سے وہ اپنے جسم کو کیڑے مکوڑوں سے محفوظ رکھتے ہیں۔ آپ نے پرندوں کو بھی دیکھا ہو گاوہ اپنی چو نچ سے اپنے پروں کو صاف کرتے ہیں۔ اگلی بار ان طریقوں کا ضرور مشاہدہ کیجیے گا جن پر عمل کر کے آپ کے اردگر د موجود جانور اور پرندے اپنے آپ کو صاف رکھتے ہیں۔

#### کمروں کے اندر اور باہر میدانوں میں کھیلنا

کیا آپ نے کبھی غور کیا ہے کہ کسی کھیل میں اپنے دوست کو پکڑنے کے لیے تیز دوڑنے کے بعد آپ کی سانسیں تیز اور گہری چلنے لگتی ہیں؟ ہوسکتا ہے کہ آپ کے گال لال ہو جاتے ہوں اور خود بھی تھوڑی بہت گرمی محسوس کرتے ہوں اور آپ کو پسینہ آنا شروع ہو جاتا ہو۔ اس کی وجہ بہت کہ ورزش کی وجہ سے ہمارا دل تیز اور بہتر کام کرنے لگتا ہے۔ ورزش جسم کے لیے بہت اچھی ہوتی ہے۔ ورزش کرنے اور خود کو صحت مندر کھنے کے کئی طریقے ہیں۔



# عرگری 2

## مچد کنا، کو دنا، اُحچلنا

ذراایسے بھی کرکے دیکھیے

- بطخ کی طرح چلیے۔
- مینڈک کی طرح بچد کیے۔
  - بلی کی طرح دوڑیے۔

# کس طرح چلنے میں آپ کوسب سے زیادہ مزہ آیا؟

کودنے والی رسمی (اسکیپنگ روپ) کیجیے اور ہر بار اپنے کو دنے کو گنیے۔ اپنے دوستوں کے ساتھ بھی یہی تیجیے اور دیکھیے کہ کون سب سے زیادہ بار کود سکتا ہے۔

دس مرتبہ کودنے کے بعد یا اس جیوٹی سی نظم کو پڑھنے کے بعد اپنے دوست کو بلایئے جو مثال میں دی گئی ہے۔



کو دنے والی رسی کی مد دسے آپ اور کون سے کھیل کھیل سکتے ہیں۔ اپنے دوستوں سے سیکھیے اور سکھایئے۔

#### استاد کے لیے ہدایت

جسم کو عام طور پر تین طرح کی ورزش کی ضرورت ہوتی ہے — دل اور سانس لینے کے نظام کو مضبوط کرنا، پھوں اور ہڑیوں کو مضبوطی دینااور جسم کی کچکداری کوبر قرارر کھنا یابڑھانا۔

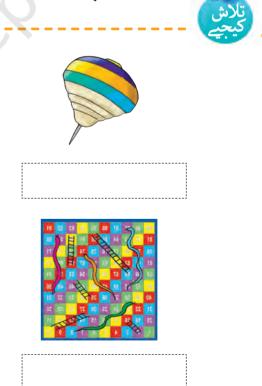




ہر پریت کی دادی زیادہ چل پھر نہیں سکتی کیونکہ ان کے گھٹنوں میں در دہے، لیکن اب بھی وہ گھر میں تھوڑا بہت چلتی ہیں اور انھیں ہر پریت کے ساتھ شطر نج کھیلنا پسند ہے۔ ان کا ماننا ہے کہ جسم اور دماغ دونوں کا سرگرم رہناضر وری ہے۔

**کھیل کانام بتایئ** آپ کوایئے گھر کے باہر کون سا کھیل کھیلنا پیند ہے۔

کیا آپ نیچے دیے ہوئے کھیلوں کے نام بتاسکتے ہیں؟ کیا آپ نے ان میں سے کوئی کھیل کھیلاہے۔







# کیا آپ اس میں مچھیے کھیلوں کے نام تلاش کرسکتے ہیں؟ کیا ان میں سے کوئی آپ کا پہندیدہ کھیل ہے؟ مثال کے لیے ایک نام تلاش کر دیا گیا ہے۔

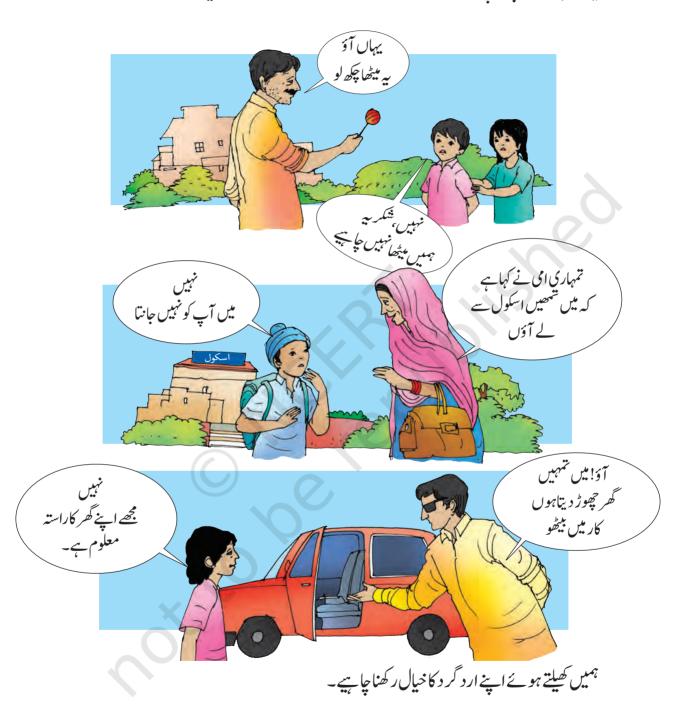
		<u> </u>	1				1				
U	<u></u>	<u>-</u>	ٹ	رُ	م	j	9	J	2	ð	·
7	ر	1	_	ٹ	)	ح	ا گ	گ	ش	U	ی
ی	<u></u>	س	ن	8	ن	1		ق		گ	ر
)	ط	<u>ک</u>	ن	9	1	J	خن	گ		ى	ت
ۇ	گ	ك	س	g		ک	پ	٥	j	ن	ی
_	ظ	ب	ÿ	).		ظ	ص	س	ک	^	U
ð	ف	1	ی	L	ن	Ь	ص	•	U	ظ	
ڑ	ش		5	5	Ü		1	1	ى	ض	8
ص	1	گ	,		1	J	س	ۍ	ص	1	)
ب	2	رق	3	,	2	ك	1	1		U	ص
ی	9	<u>\</u>	ض	ۍ	<u></u>	ش	,	ی	,	ک	ص
ę	ن	2	ش	ی	ڑ	<b>5</b>	ب	<u></u>	ب	ب	J

## احتیاط سے کھیلیے

تفریخ کرتے ہوئے محفوظ رہنا بہت ضروری ہے۔ ان میں سے کن مقامات کو کھیلنے کی ایک محفوظ حکمہ مانا جاتا ہے۔

مصروف سڑک  مضروف سڑک  مفوظ غیر محفوظ	
پارک صحفوظ غیر محفوظ	
اسکول کامیدان محفوظ غیر محفوظ	
بغیر ریانگ والی حیبت محفوظ غیر محفوظ	
تغمير اتى مقام محفوظ غير محفوظ	

# عوامی مقامات پر اجنبی بھی ہوسکتے ہیں۔اجنبیوں سے بات مت کیجیے۔ہاں!اگر آپ کے والدین یا کوئی بالغ جس پر آپ کو بھر وسہ ہو،وہ ساتھ میں ہوں تبھی اجنبی سے ملیے۔



استاد کے لیے ہدایت آپ بچوں سے کہہ سکتے ہیں کہ جبوہ نئے لو گوں سے ملیں تو ہوشیار رہیں۔والدین کو اگر بچوں کو واپس بلانے کے لیے کسی نئے شخص کو جھیجنا پڑے تو وہ پہلے سے ہی کوئی پیس ورڈ طے کر سکتے ہیں جسے بچیہ جانتا ہو۔

# ا پنی رائے کا اظہار سیجیے

#### A. کھے

#### ا پنی ہفتہ وار صحت کی جدول بنائے۔

وہ کون سی چیزیں ہیں جن کے سبب ہم نیند، بھوک یا تھکن محسوس کرتے ہیں؟احساسات ہمارے جسم کا بیہ بتانے والا طریقہ ہیں کہ ہم میں کچھ کمی ہور ہی ہے۔ ہم سب کی ضروریات الگ الگ ہیں۔ ہمیں ہر اُس چیز کاعلم ہوناچاہیے جو ہمارے جسم اور دماغ کے لیے آچھی ہے۔اس کے لیے ایک ہفتے تک اپنی سر گرمیوں کی تفصیل نوٹ کیجیے اور دیکھیے کہ آپ کیسامحسوس کرتے ہیں۔

اس سے مجھے کیااحساس ہوا؟ (بہتر،اچپھا،بہت اچھانہیں،برا)	میں نے گھر کے باہر کھیلنے میں کتناوقت گزارا؟	میں نے آج کننی دیر ٹی-وی دیکھایا فون پر گیم کھیلے؟		میں کتنی دیر تک سویا؟	کیامیں نے آج نہایا؟	کیامیں آج صحیح ٹوا کلٹ گیا؟	کیا میں نے آج دوبار اپنے دانت صاف کیے ؟	
						0,		<i>[:</i> ;
						<b>)</b>		منگل
				30	X			بدھ
			0					جمعرات
			O					جمعه
		~0						ہفتہ
	×							اتوار

#### استاد کے لیے ہدایت

آپ بچوں کو بتاسکتے ہیں کہ وہ انچھی نیند، انچھی غذااور انچھی کسرت اور بہتر احساس کے در میان بننے والے رابطے اور تعلق ۔ کو تلاش کریں۔ بچوں سے بیہ بھی معلوم کریں کہ کیا بچّوں کوکسی صحت مند سر گر می پر مشتمل عمل کرناد شوار لگتا ہے۔اس جدول کی پنجیل اس باب کے جائزے کی ہی ایک قشم ہے۔



#### B. بنایخ

ا پنی کا پی میں ایک بڑا دائرہ بنایئے اور اس کے 24 حصے کر لیجیے۔ مان لیجیے ہر حصتہ دن کا ایک گھنٹہ ہے۔ اب 24 گھنٹے کے ایک بورے دن میں اُن گھنٹوں کی تعداد کے مطابق اِن حصّوں میں رنگ بھریے جو آپ نے کسی سر گرمی کی انجام دہی میں گزارے ہوں۔

مثال کے طور پر مو کنانے 8 گھنٹے سونے میں، 2 گھنٹے کھانے میں، 2 گھنٹے اسکول میں یا گھر پر پڑھائی میں، 2 گھنٹے باہر کھیلنے میں، 2 گھنٹے گھر پر والدین کی مدد میں، 2 گھنٹہ ٹی-وی دیکھنے یا فون پر کھیلنے میں، 1 گھنٹہ ٹوا کلٹ میں اور 2 گھنٹے دیگر سر گرمیوں میں گزارے، مو کناکا دائرہ کچھ ایسا نظر آئے گا۔





#### c. بات چیت کیجیے

الی کوئی سر گرمی سوچیے جو آپ ایک ہفتے میں کم از کم دوبار کرناچاہتے ہوں تا کہ آپ کی قوّت میں اضافہ ہو سکے۔ یہ دوڑنے، اچھلنے، سیڑھیاں چڑھنے کی یا کوئی اور سرگرمی ہوسکتی ہے۔ اپنے دوستوں سے اس پر بات بیجیے اور اس طرح کی سرگر میاں مل کر انجام دینے کی کوشش بیجیے۔

#### استاد کے لیے ہدایت

ایک دائرے کو ہاتھ سے 24 حصّوں میں (تقریباً، بغیر کسی پروٹر یکٹر کی مد د کے ) تقسیم کرنے کا آسان طریقہ یہ ہے کہ پہلے دائرے کو چار حصّوں میں بانٹ لیجیے۔ اس موقع پر آپ کے سامنے 12 برابر حصّوں میں بانٹ لیجیے۔ اس موقع پر آپ کے سامنے 12 برابر حصّوں میں بانٹ دیجیے۔ اس طرح سے حصّوں کی تقسیم کے عمل کو بیج بعد میں کسری اعد اد اور تناسب سے نیز گھنٹہ بنانے یا حجنڈے پراشوک چکر بنانے میں استعال کر سکیس گے۔

صفحہ 116 کے جوابات —باسک بال، کر کٹ، فٹ بال، جمناسٹک، ہاکی، کبڈی اور شینس۔