

مضمون : تندرستی زار نعمت

موضوع : تندرستی

تندرستی یکی از نعمت‌های بزرگ خداوند است که به ما می‌بخشد. ما باید از این نعمت به درستی استفاده کنیم و آن را حفظ کنیم. برای این کار باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم.

ما باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم.

تندرستی یکی از نعمت‌های بزرگ خداوند است که به ما می‌بخشد. ما باید از این نعمت به درستی استفاده کنیم و آن را حفظ کنیم. برای این کار باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم.

ما باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم. باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم.

تندرستی یکی از نعمت‌های بزرگ خداوند است که به ما می‌بخشد. ما باید از این نعمت به درستی استفاده کنیم و آن را حفظ کنیم. برای این کار باید به خودمان رسیدگی کنیم و به سلامت خودمان توجه کنیم.

مضمون : سائنس کے کرشمے

مضمون : سائنس کے کرشمے

اللہ تعالیٰ نے انسان کو بے پناہ صلاحیتوں سے نوازا ہے، جن میں سے علم سب سے اہم صلاحیت ہے انسان نے ان صلاحیتوں کو بروئے کار لا کر زندگی کے ہر شعبہ میں ترقی کی اللہ تعالیٰ کی طرف سے دی گئی لامحدود ذہنی صلاحیتوں کی مرہونِ منت انسان نے سائنس کی ایجاد کی سکول کے زمانہ میں تقریباً ہر طالب علم کا پسندیدہ مضمون ”سائنس کے کرشمے“ ہوا کرتا تھا مجھے یاد ہے کہ اردو بی کے پیپر میں میری پہلی چوائس بھی سائنس کے کرشمے ہوا کرتا تھا تب سائنس کے کرشمے محدود تھے، جن میں ریل گاڑی، موٹرکار، بحری جہاز، ہوائی جہاز، ٹی وی، ریڈیو، بجلی، کمپیوٹر وغیرہ پر ہی لکھا جاتا تھا۔

آج کل تو لکھنے بیٹھو تو سائنس کے کرشمے ہی ختم نہ ہوئے دورِ حاضر میں سائنس کی سب سے اہم ایجاد ”انٹرنیٹ“ 90ء کی دہائی میں پاکستان میں فائبر آپٹک کی لائن بچھائی گئی، جس کا کریڈٹ وزیراعظم میا نواز شریف کو جاتا ہے کہ آج بچہ بچہ انٹرنیٹ سے استفادہ کر رہا ہے۔ انٹرنیٹ کا استعمال محدود سطح پر تھا، کیونکہ پہلے لوگوں کے پاس کمپیوٹر کم تھے، لیکن آج کل لیپ ٹاپ اور آئی فون (انٹرنیٹ) کی ریل پیل ہے اور بات لیپ ٹاپ، آئی فون سے آگے بڑھ کر ٹیبلیٹ تک جا پہنچی ہے سائنس کی اس اہم ایجاد سے ہی پوری دنیا چند سیکنڈ میں آپ کے ہاتھ میں ایک کلک یا ٹچ کریں اور پوری دنیا سے رابطہ میں آ جائیں۔ اور سہ نیویارک کال ایک ٹچ کرنے سے... قبل ازیم تو لینے لائیں سہ کال بک کراؤ، پھر کئی گھنٹے کا انتظار کنکشنز نہ تو مزید آسانی کردی، اگر (Wifi) انٹرنیٹ کے وائی فائی وٹس، Viber وائبر، Tango آپ کے پاس آئی فون ہے اور اس میں ٹینگو ہے اور ایسی ہی سب سے ولتیں آپ SKYP سکاٹپ، UTVE لائن، Whatsapp آپ

کے کسی عزیز، دوست یا رشتہ دار کے پاس بھی ہے تو آپ بالکل مفت کی ٹینشن، نہ چارجز کا مسئلہ، دور No Service کا کر سکتے ہیں، نہ

حاضر میں سائٹس کا سب سے بڑا کرشمہ انٹرنیٹ ہے

انٹرنیٹ کی بدولت ملکی و غیر ملکی اخبارات، جرائد، میگزین اور رسالے لوگوں کی رسائی میں ہے تحقیق کے شعبے میں آگے بڑھنے کا

شوق رکھنے والے بھی انٹرنیٹ سے بھرپور فائدہ اٹھا رہے

ہے پرائیویٹ کمپنیوں کے ساتھ ساتھ سرکاری محکمے بھی کمپیوٹر اور

انٹرنیٹ کا استعمال کر رہے ہیں پورا سسٹم کمپیوٹرائز ہو گیا

چاہے کسی طالب علم نے اپنا داخلہ بھیجنا ہے، کسی نے جاب کے

لئے درخواست دینی ہے، کسی نے بل جمع کروانا ہے، سب انٹرنیٹ کی

مدد سے وقت کی بچت کا ذریعہ بنتا جا رہا ہے

پاکستان انٹرنیٹ استعمال کرنے والے ملکوں میں سرفہرست ہے اس وقت

تقریباً تین کروڑ سے زائد صارفین انٹرنیٹ استعمال کر رہے

ہے بدقسمتی کی بات ہے کہ 25 فیصد لوگ انٹرنیٹ پر بیٹھ کر غیر

اخلاقی مواد دیکھتے ہیں اور ان تین کروڑ میں سے 65 فیصد لوگوں کی

عمر 11 سال سے 25 سال کے درمیان ہے پاکستان میں ایک سیکنڈ میں

30 ہزار غیر اخلاقی ویب سائٹس دیکھی جاتی ہیں

انٹرنیٹ کی دنیا میں آج کل فیس بک اور ٹوئٹر مقبول عام ہے دنیا

کی طرح پاکستان میں بھی اس کا پوری آب و تاب سے استعمال جاری و

ساری ہے، تقریباً سوا دو کروڑ یوزرز فیس بک پر ہیں اور 70 لاکھ کے

قریب ٹوئٹر استعمال کر رہے ہیں فیس بک اور ٹوئٹر کا تعمیری

استعمال بہت مفید ثابت ہو سکتا ہے پاکستان اور کئی دوسرے

ملکوں میں اس کو بھی منفی طریقوں سے استعمال کیا جا رہا ہے جعلی

اکاؤنٹ بنا کر لوگوں کو دھوکا دیا جا رہا ہے بچوں سے دوستی کر کے

انہیں اغوا کیا جاتا ہے اور تاوان مانگا جاتا ہے، جس کا جو دل

چاہے، پوسٹ کر دے، جعلی ایگزیکٹو آررز پوسٹ کئے جاتے ہیں، جس

مرضی کوئی گالی دے دو، جتنی مرضی مذہبی فرقے واریت پھیلا دو نفرت

اور اشتعال انگیز مواد پوسٹ کر دو نہ کوئی پوچھنے والا، نہ کوئی

خوف

چین نے ایک ایسا سوفٹ ویئر بنایا ہے، جس سے 1000000 ویب سائٹس کو

کنٹرول کیا جاتا ہے اور چین میں ہر کمپیوٹر میں اس انسٹال کرنا

ضروری قرار دیا گیا ہے اگر ہمارا آئی ٹی پارٹمنٹ بھی ایسا کوئی

سوفٹ ویئر تیار کرے تو غیر اخلاقی مواد دیکھنے اور فیس بک، ٹوئٹر

کو غلط استعمال کرنے والوں کو کنٹرول کیا جا سکتا ہے

ہر رکن بھی سائٹس کا اہم کرشمہ ہے، جس نے دنیا کے کئی ممالک میں

تباہی پھیلائی ہوئی ہے، جن میں پاکستان کے شمالی علاقے بھی شامل

ہے چند روز قبل یونینفائیڈ میں یا کلب کے زیر اہتمام پرل کانٹی

نینٹل ووٹل لا اور میہ رون اکومنٹری کی تعارفی تقریب ووئی یہ اکومنٹری لا اور کی طالب عائشہ غازی نے بنائی سائنس کی اس طالب نے 11 سال قبل تعلیم کے لئے لندن جانے کا سوچا پھر چلی گئی شادی بھی وہاں ہو گئی اور پھر وہیں کی ہو کر رہ گئی شاعری کا بھی شوق رکھتے ہوئے رون حملو کو موضوع بنا لیا اور جب رون کا شکار ہونے والو کی تصاویر یا ویڈیو دیکھتی تو دل تڑپ اٹھتا ، تب سوچا کہ اس دہشت گردی کے خلاف موثر عمل کیا جائے ، اسی خیال سے اکومنٹری بنائی ، خود ایڈٹ کی ، سکرپٹ لکھا ، دو سال میں پاکستان کا سفر بھی کیا اکومنٹری کا آغاز ہوا تو کچھ مت پوچھئے ، دل سوز مناظر دیکھتے ہوئے ایسا لگا کہ دل مٹھی میں ہی آ گیا وہ سائنس بذات خود اچھی یا بُری نہیں ، اس کا استعمال اچھا یا بُرا لوگوں کو خود بھی اور حکومتی سطح پر بھی لوگوں کی اخلاقی تربیت کے لئے اقدامات کرنے چاہئیں اور ضرورت اس بات کی ہے کہ سائنس کو پُر امن مقاصد ، تعلیم و ترقی اور خوشحالی کے لئے استعمال کیا جائے

ARTICLE RESEARCH CHART INFO GRAPHIC OF Prepositions (حروف) (USAGE & EXAMPLES) (جر)

ARTICLE/RESEARCH: CHART / INFO GRAPHIC OF Prepositions (حروف)
(USAGE & EXAMPLES) (جر)

Prepositions – Time

English	Usage	Example
on	§ days of the week	§ on Monday

English	Usage	Example
· in	§ months / seasons § time of day § year § after a certain period of time (<i>when?</i>)	§ in August / in winter § in the morning § in 2006 § in an hour
· at	§ for <i>night</i> § for <i>weekend</i> § a certain point of time (<i>when?</i>)	§ at night § at the weekend § at half past nine
· since	§ from a certain point of time (past till now)	§ since 1980
· for	§ over a certain period of time (past till now)	§ for 2 years
· ago	§ a certain time in the past	§ 2 years ago
· before	§ earlier than a certain point of time	§ before 2004
· to	§ telling the time	§ ten to six (5:50)
· past	§ telling the time	§ ten past six (6:10)
· to / till / until	§ marking the beginning and end of a period of time	§ from Monday to/till Friday
· till / until	§ in the sense of <i>how long something is going to last</i>	§ He is on holiday until Friday.
· by	§ in the sense of <i>at the latest</i> § up to a certain time	§ I will be back by 6 o'clock. § By 11 o'clock, I had read five pages.

Prepositions – Place (Position and Direction)

English	Usage	Example
· in	<ul style="list-style-type: none"> § room, building, street, town, country § book, paper etc. § car, taxi § picture, world 	<ul style="list-style-type: none"> § in the kitchen, in London § in the book § in the car, in a taxi § in the picture, in the world
· at	<ul style="list-style-type: none"> § meaning <i>next to, by an object</i> § for <i>table</i> § for events § place where you are to do something typical (watch a film, study, work) 	<ul style="list-style-type: none"> § at the door, at the station § at the table § at a concert, at the party § at the cinema, at school, at work
· on	<ul style="list-style-type: none"> § attached § for a place with a river § being on a surface § for a certain side (left, right) § for a floor in a house § for public transport § for <i>television, radio</i> 	<ul style="list-style-type: none"> § the picture on the wall § London lies on the Thames. § on the table § on the left § on the first floor § on the bus, on a plane § on TV, on the radio
· by, next to, beside	<ul style="list-style-type: none"> § left or right of somebody or something 	<ul style="list-style-type: none"> § Jane is standing by / next to / beside the car.
· under	<ul style="list-style-type: none"> § on the ground, lower than (or covered by) something else 	<ul style="list-style-type: none"> § the bag is under the table
· below	<ul style="list-style-type: none"> § lower than something else but above ground 	<ul style="list-style-type: none"> § the fish are below the surface
· over	<ul style="list-style-type: none"> § covered by something else § meaning <i>more than</i> § getting to the other side (also <i>across</i>) § overcoming an obstacle 	<ul style="list-style-type: none"> § put a jacket over your shirt § over 16 years of age § walk over the bridge § climb over the wall
· above	<ul style="list-style-type: none"> § higher than something else, but not directly over it 	<ul style="list-style-type: none"> § a path above the lake
· across	<ul style="list-style-type: none"> § getting to the other side (also <i>over</i>) § getting to the other side 	<ul style="list-style-type: none"> § walk across the bridge § swim across the lake
· through	<ul style="list-style-type: none"> § something with limits on top, bottom and the sides 	<ul style="list-style-type: none"> § drive through the tunnel

English	Usage	Example
· to	§ movement to person or building § movement to a place or country § for <i>bed</i>	§ go to the cinema § go to London / Ireland § go to bed
· into	§ enter a room / a building	§ go into the kitchen / the house
· towards	§ movement in the direction of something (but not directly to it)	§ go 5 steps towards the house
· onto	§ movement to the top of something	§ jump onto the table
· from	§ in the sense of <i>where from</i>	§ a flower from the garden

Other important Prepositions

English	Usage	Example
· from	§ who gave it	§ a present from Jane
· of	§ who/what does it belong to § what does it show	§ a page of the book § the picture of a palace
· by	§ who made it	§ a book by Mark Twain
· on	§ walking or riding on horseback § entering a public transport vehicle	§ on foot, on horseback § get on the bus
· in	§ entering a car / Taxi	§ get in the car
· off	§ leaving a public transport vehicle	§ get off the train
· out of	§ leaving a car / Taxi	§ get out of the taxi
· by	§ rise or fall of something § travelling (other than walking or horse riding)	§ prices have risen by 10 percent § by car, by bus

English	Usage	Example
at	§ for age	§ she learned Russian at 45
about	§ for topics, meaning <i>what about</i>	§ we were talking about you

درخواست برائے دوبارہ داخلہ برائے جماعت چہارم

بخدمت جناب پرنسپل صاحب اہل اہل بھشکفنگٹک

!جناب عالی

نہایت ادب سے گزارش ہے کہ میرے
ابو کا تبادلہ پاکستان سے ہو گیا تھا جس کی وجہ سے میں
مکہ جانا پڑا لیکن اب ان کا تبادلہ دوبارہ سعودیہ ہو گیا ہے
اس لیے دوبارہ سکول میں داخلہ لینا چاہتا ہوں

آپ سے گزارش ہے کہ مجھے سکول میں داخلہ دے دیں
تاکہ میں اپنی پڑھائی دوبارہ جاری رکھ سکوں

شکریہ

عبدالرحمن رول نمبر 12 کلاس چہارم فریق سی

ARTICLE/ RESEARCH ON SCIENCE: LIST OF MICROORGANISMS USED IN FOOD & BEVERAGE

LIST OF MICROORGANISMS USED IN FOOD & BEVERAGE

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
1. <i>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</i>	fungus	ALE BEER
2. <i>ASPERGILLUS NIGER</i>	fungus	AWAMORI
3. <i>BRACHYBACTERIUM ALIMENTARIUM</i>	bacterium	BEAUFORT CHEESE
4. <i>BRACHYBACTERIUM TYROFERMENTANS</i>	bacterium	BEAUFORT CHEESE
5. <i>ACETOBACTER CEREVISIAE</i>	bacterium	BEER
6. <i>SACCHAROMYCES BAYANUS</i>	fungus	BEER
7. <i>LACTOBACILLUS BUCHERI</i>	bacterium	BREAD
8. <i>LACTOBACILLUS JENSENII</i>	bacterium	BREAD
9. <i>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</i>	fungus	BREAD
10. <i>LACTOBACILLUS SPP.</i>	bacterium	BUTTER
11. <i>LACTOCOCCUS SPP.</i>	bacterium	BUTTER
12. <i>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES SSP. DEXTRANICUM</i>	bacterium	BUTTER
13. <i>LEUCONOSTOC PSEUDOMESENTEROIDES</i>	bacterium	BUTTER
14. <i>LEUCONOSTOC SPP.</i>	bacterium	BUTTER
15. <i>LACTOCOCCUS LACTIS</i>	bacterium	BUTTERMILK
16. <i>LEUCONOSTOC PSEUDOMESENTEROIDES</i>	bacterium	BUTTERMILK
17. <i>LACTOBACILLUS CURVATUS</i>	bacterium	CACIO DI FOSSA CHEESE
18. <i>LACTOBACILLUS PARACASEI SSP. PARACASEI</i>	bacterium	CACIO DI FOSSA CHEESE
19. <i>LACTOBACILLUS PLANTARUM</i>	bacterium	CACIO DI FOSSA CHEESE
20. <i>LACTOBACILLUS BREVIS</i>	bacterium	CANESTRATO PUGLIESE CHEESE
21. <i>LACTOBACILLUS CURVATUS</i>	bacterium	CANESTRATO PUGLIESE CHEESE
22. <i>LACTOBACILLUS PARACASEI SSP. PARACASEI</i>	bacterium	CANESTRATO PUGLIESE CHEESE
23. <i>LACTOBACILLUS PENTOSUS</i>	bacterium	CANESTRATO PUGLIESE CHEESE

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
24. <u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CANESTRATO PUGLIESE CHEESE</u>
25. <u>LACTOBACILLUS MANIHOTIVORANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CASSAVA</u>
26. <u>WEISSELLA BENINENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CASSAVA</u>
27. <u>LACTOCOCCUS LACTIS SSP. CREMORIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEDDAR CHEESE</u>
28. <u>BREVIBACTERIUM AURANTIACUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
29. <u>CANDIDA COLLICULOSA</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
30. <u>CANDIDA UTILIS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
31. <u>CARNOBACTERIUM DIVERGENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
32. <u>CORYNEBACTERIUM AMMONIAGENES</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
33. <u>CORYNEBACTERIUM FLAVESCENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
34. <u>CORYNEBACTERIUM VARIABLE</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
35. <u>CYSTOFILOBASIDIUM INFIRMOMINIATUM</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
36. <u>ENTEROCOCCUS FAECALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
37. <u>FUSARIUM DOMESTICUM</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
38. <u>GEOTRICHUM CANDIDUM</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
39. <u>HAFNIA ALVEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
40. <u>KLUYVEROMYCES LACTIS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
41. <u>KLUYVEROMYCES MARXIANUS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
42. <u>KOCURIA RHIZOPHILA</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
43. <u>LACTOBACILLUS CORYNIFORMIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
44. <u>LACTOBACILLUS DELBRUECKII SSP. BULGARICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
45. <u>LACTOBACILLUS HELVETICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
46. <u>LACTOBACILLUS PARABREVIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
47. <u>LACTOBACILLUS PARAPLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
48. <u>LACTOBACILLUS PEROLENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
49. <u>LACTOCOCCUS LACTIS SSP. LACTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
50. <u>LACTOCOCCUS RAFFINOLACTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
51. <u>LECANICILLIUM LECANII</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
52. <u>LEUCONOSTOC CITREUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
53. <u>LEUCONOSTOC LACTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
54. <u>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES SSP. CREMORIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
55. <u>MACROCOCCUS CASEOLYTICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
56. <u>MICROCOCCUS LUTEUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHEESE</u>
57. <u>MUCOR PLUMBEUS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>
58. <u>MUCOR RACEMOSUS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHEESE</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
59. <i>PENICILLIUM CAMEMBERTI</i>	fungus	CHEESE
60. <i>PENICILLIUM CASEIFULVUM</i>	fungus	CHEESE
61. <i>PENICILLIUM CHRYSOGENUM</i>	fungus	CHEESE
62. <i>PENICILLIUM NALGIOVENSE</i>	fungus	CHEESE
63. <i>PENICILLIUM ROQUEFORTI</i>	fungus	CHEESE
64. <i>PROPIONIBACTERIUM ACIDIPROPIONICI</i>	bacterium	CHEESE
65. <i>PROPIONIBACTERIUM JENSENII</i>	bacterium	CHEESE
66. <i>PROPIONIBACTERIUM THOENII</i>	bacterium	CHEESE
67. <i>PSYCHROBACTER CELER</i>	bacterium	CHEESE
68. <i>RHODOSPORIDIUM INFIRMOMINIATUM</i>	fungus	CHEESE
69. <i>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</i>	fungus	CHEESE
70. <i>STAPHYLOCOCCUS CARNOSUS</i>	bacterium	CHEESE
71. <i>STAPHYLOCOCCUS EQUORUM SSP. LINENS</i>	bacterium	CHEESE
72. <i>STAPHYLOCOCCUS FLEURETTII</i>	bacterium	CHEESE
73. <i>STAPHYLOCOCCUS SCIURI SSP. CARNATICUS</i>	bacterium	CHEESE
74. <i>STAPHYLOCOCCUS VITULINUS</i>	bacterium	CHEESE
75. <i>STAPHYLOCOCCUS XYLOSUS</i>	bacterium	CHEESE
76. <i>STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS</i>	bacterium	CHEESE
77. <i>LACTOBACILLUS DIOLIVORANS</i>	bacterium	CHICHA
78. <i>ACETOBACTER ACETI</i>	bacterium	CHOCOLATE
79. <i>ACETOBACTER FABARUM</i>	bacterium	CHOCOLATE
80. <i>ACETOBACTER PASTEURIANUS</i>	bacterium	CHOCOLATE
81. <i>ACETOBACTER SYZYGII</i>	bacterium	CHOCOLATE
82. <i>ACETOBACTER TROPICALIS</i>	bacterium	CHOCOLATE
83. <i>ASPERGILLUS FUMIGATUS</i>	fungus	CHOCOLATE
84. <i>BACILLUS CEREUS</i>	bacterium	CHOCOLATE
85. <i>BACILLUS COAGULANS</i>	bacterium	CHOCOLATE
86. <i>BACILLUS LICHENIFORMIS</i>	bacterium	CHOCOLATE
87. <i>BACILLUS PUMILUS</i>	bacterium	CHOCOLATE
88. <i>BACILLUS STEAROTHERMOPHILUS</i>	bacterium	CHOCOLATE
89. <i>BACILLUS SUBTILIS</i>	bacterium	CHOCOLATE
90. <i>CANDIDA HUMICOLA</i>	fungus	CHOCOLATE
91. <i>CANDIDA PELLICULOSA</i>	fungus	CHOCOLATE
92. <i>CANDIDA RUGOSA</i>	fungus	CHOCOLATE
93. <i>CANDIDA TROPICALIS</i>	fungus	CHOCOLATE
94. <i>GLUCONACETOBACTER AZOTOCAPTANS</i>	bacterium	CHOCOLATE

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
95. <u>GLUCONACETOBACTER DIAZOTROPHICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
96. <u>GLUCONACETOBACTER JOHANNAE</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
97. <u>GLUCONOBACTER OXYDANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
98. <u>KLOECKERA AFRICANA</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
99. <u>KLOECKERA APIS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
100. <u>KLOECKERA JAVANICA</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
101. <u>KLUYVEROMYCES MARXIANUS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
102. <u>LACTOBACILLUS CACAONUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
103. <u>LACTOBACILLUS CELLOBIOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
104. <u>LACTOBACILLUS FABIFERMENTANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
105. <u>LACTOBACILLUS FERMENTUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
106. <u>LACTOBACILLUS GHANENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
107. <u>LACTOBACILLUS HILGARDII</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
108. <u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
109. <u>LACTOCOCCUS LACTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
110. <u>LEUCONOSTOC MESENEROIDES</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
111. <u>MUCOR RACEMOSUS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
112. <u>RHODOTORULA GLUTINIS</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
113. <u>RHODOTORULA RUBRA</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
114. <u>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</u>	<u>fungus</u>	<u>CHOCOLATE</u>
115. <u>WEISSELLA FABARIA</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
116. <u>WEISSELLA GHANENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CHOCOLATE</u>
117. <u>LACTOBACILLUS COLLINOIDES</u>	<u>bacterium</u>	<u>CIDER</u>
118. <u>LACTOBACILLUS MALI</u>	<u>bacterium</u>	<u>CIDER</u>
119. <u>LACTOBACILLUS YAMANASHIENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CIDER</u>
120. <u>SACCHAROMYCES BAYANUS</u>	<u>fungus</u>	<u>CIDER</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
121. <u>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</u>	<u>fungus</u>	<u>CIDER</u>
122. <u>ACETOBACTER FABARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>COFFEE</u>
123. <u>ACETOBACTER TROPICALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>COFFEE</u>
124. <u>GLUCONACETOBACTER AZOTOCAPTANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>COFFEE</u>
125. <u>GLUCONACETOBACTER DIAZOTROPHICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>COFFEE</u>
126. <u>GLUCONACETOBACTER JOHANNAE</u>	<u>bacterium</u>	<u>COFFEE</u>
127. <u>LEUCONOSTOC HOLZAPFELII</u>	<u>bacterium</u>	<u>COFFEE</u>
128. <u>ENTEROCOCCUS FAECALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>CREAM</u>
129. <u>BIFIDOBACTERIUM ANIMALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
130. <u>BIFIDOBACTERIUM BIFIDUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
131. <u>BIFIDOBACTERIUM BREVE</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
132. <u>BIFIDOBACTERIUM INFANTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
133. <u>BIFIDOBACTERIUM LACTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
134. <u>BIFIDOBACTERIUM LONGUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
135. <u>BIFIDOBACTERIUM PSEUDOLONGUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
136. <u>BIFIDOBACTERIUM THERMOPHILUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
137. <u>CARNOBACTERIUM MALTAROMATICUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
138. <u>KOCURIA VARIANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
139. <u>LACTOBACILLUS ACIDIPISCIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
140. <u>LACTOBACILLUS GASSERI</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
141. <u>LACTOBACILLUS JOHNSONII</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
142. <u>LACTOBACILLUS NODENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>

	MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
143.	<u>LACTOBACILLUS PARACASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
144.	<u>LACTOBACILLUS SALIVARIUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
145.	<u>LACTOBACILLUS TUCCEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
146.	<u>PICHIA FERMENTANS</u>	<u>fungus</u>	<u>DAIRY</u>
147.	<u>PROPIONIBACTERIUM FREUDENREICHII</u> <u>SSP. FREUDENREICHII</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
148.	<u>STAPHYLOCOCCUS SUCCINUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
149.	<u>STREPTOCOCCUS GALLOLYTICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>DAIRY</u>
150.	<u>YARROWIA LIPOLYTICA</u>	<u>fungus</u>	<u>DAIRY</u>
151.	<u>PROPIONIBACTERIUM FREUDENREICHII</u> <u>SSP. SHERMANII</u>	<u>bacterium</u>	<u>EMMENTAL CHEESE</u>
152.	<u>PENICILLIUM ALBUM</u>	<u>fungus</u>	<u>FARMHOUSE CHEESES</u>
153.	<u>CARNOBACTERIUM DIVERGENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
154.	<u>LACTOBACILLUS ACIDIPISCIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
155.	<u>LACTOBACILLUS ALIMENTARIUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
156.	<u>LACTOBACILLUS FARCIMINIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
157.	<u>LACTOBACILLUS PENTOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
158.	<u>LEUCONOSTOC CITREUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
159.	<u>STAPHYLOCOCCUS PISCIFERMENTANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
160.	<u>WEISSELLA THAILANDENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FISH</u>
161.	<u>LACTOBACILLUS ACETOTOLERANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FRUIT</u>
162.	<u>LACTOBACILLUS PENTOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FRUIT</u>
163.	<u>LACTOBACILLUS POBUZIHII</u>	<u>bacterium</u>	<u>FRUIT</u>
164.	<u>LACTOBACILLUS SUEBICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FRUIT</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
165. <u>LACTOBACILLUS VACCINOSTERCUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>FRUIT</u>
166. <u>LACTOBACILLUS CASEI SSP. PSEUDOPLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>GRANA PADANO CHEESE</u>
167. <u>LACTOBACILLUS RHAMNOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>GRANA PADANO CHEESE</u>
168. <u>BRACHYBACTERIUM ALIMENTARIUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>GRUYÈRE CHEESE</u>
169. <u>BRACHYBACTERIUM TYROFERMENTANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>GRUYÈRE CHEESE</u>
170. <u>ENTEROCOCCUS FAECALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>HAM</u>
171. <u>ENTEROCOCCUS FAECIUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>HAM</u>
172. <u>PENICILLIUM NALGIOVENSE</u>	<u>fungus</u>	<u>HAM</u>
173. <u>STAPHYLOCOCCUS SAPHROPHYTICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>HARZER CHEESE</u>
174. <u>LACTOBACILLUS CASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>IDIAZABAL CHEESE</u>
175. <u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>IDIAZABAL CHEESE</u>
176. <u>LEUCONOSTOC MESENEROIDES SSP. DEXTRANICUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>IDIAZABAL CHEESE</u>
177. <u>LEUCONOSTOC MESENEROIDES SSP. MESENEROIDES</u>	<u>bacterium</u>	<u>IDIAZABAL CHEESE</u>
178. <u>CANDIDA COLLICULOSA</u>	<u>fungus</u>	<u>KEFIR</u>
179. <u>ISSATCHENKIA ORIENTALIS</u>	<u>fungus</u>	<u>KEFIR</u>
180. <u>KAZACHSTANIA EXIGUA</u>	<u>fungus</u>	<u>KEFIR</u>
181. <u>KAZACHSTANIA UNISPORA</u>	<u>fungus</u>	<u>KEFIR</u>
182. <u>LACTOBACILLUS BREVIS SSP. LINENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>KEFIR</u>
183. <u>LACTOBACILLUS KEFIRANOFACIENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>KEFIR</u>
184. <u>LACTOBACILLUS KEFIRI</u>	<u>bacterium</u>	<u>KEFIR</u>
185. <u>LACTOBACILLUS PARABREVIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>KEFIR</u>
186. <u>LACTOBACILLUS PARAKEFIRI</u>	<u>bacterium</u>	<u>KEFIR</u>
187. <u>PICHIA FERMENTANS</u>	<u>fungus</u>	<u>KEFIR</u>
188. <u>ZYGOTORULASPORA FLORENTINA</u>	<u>fungus</u>	<u>KEFIR</u>

	MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
189.	<u>LACTOBACILLUS KIMCHII</u>	<u>bacterium</u>	<u>KIMCHI</u>
190.	<u>LEUCONOSTOC INHAE</u>	<u>bacterium</u>	<u>KIMCHI</u>
191.	<u>LEUCONOSTOC KIMCHII</u>	<u>bacterium</u>	<u>KIMCHI</u>
192.	<u>TETRAGENOCOCCUS KOREENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>KIMCHI</u>
193.	<u>WEISSELLA CIBARIA</u>	<u>bacterium</u>	<u>KIMCHI</u>
194.	<u>WEISSELLA KOREENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>KIMCHI</u>
195.	<u>SACCHAROMYCES CARLSBERGENSIS</u>	<u>fungus</u>	<u>LAGER BEER</u>
196.	<u>SACCHAROMYCES PASTORIANUS</u>	<u>fungus</u>	<u>LAGER BEER</u>
197.	<u>SACCHAROMYCES UVARUM</u>	<u>fungus</u>	<u>LAGER BEER</u>
198.	<u>CANDIDA MYCODERMA^[10]</u>	<u>fungus</u>	<u>LIMBURGER CHEESE</u>
199.	<u>DEBARYOMYCES KLOECKERI</u>	<u>fungus</u>	<u>LIMBURGER CHEESE</u>
200.	<u>MICROBACTERIUM GUBBEENSENSE</u>	<u>bacterium</u>	<u>LIMBURGER CHEESE</u>
201.	<u>ENTEROCOCCUS FAECIUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>MANCHEGO CHEESE</u>
202.	<u>LACTOBACILLUS CASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>MANCHEGO CHEESE</u>
203.	<u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>MANCHEGO CHEESE</u>
204.	<u>CARNOBACTERIUM DIVERGENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
205.	<u>CARNOBACTERIUM PISCICOLA</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
206.	<u>HALOMONAS ELONGATA</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
207.	<u>KOCURIA RHIZOPHILA</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
208.	<u>LACTOBACILLUS ALIMENTARIUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
209.	<u>LACTOBACILLUS DEXTRINICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
210.	<u>LACTOBACILLUS PARACASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
211.	<u>LACTOBACILLUS RHAMNOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
212.	<u>LEUCONOSTOC CARNOSUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
213.	<u>PENICILLIUM SOLITUM</u>	<u>fungus</u>	<u>MEAT</u>
214.	<u>STAPHYLOCOCCUS EQUORUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
215. <u>STAPHYLOCOCCUS</u> <u>SUCCINUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
216. <u>STAPHYLOCOCCUS</u> <u>VITULINUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
217. <u>STAPHYLOCOCCUS</u> <u>WARNERI</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
218. <u>STREPTOMYCES</u> <u>GRISEUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT</u>
219. <u>STREPTOMYCES</u> <u>MOBARAENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MEAT, FISH</u>
220. <u>ASPERGILLUS</u> <u>ORYZAE</u>	<u>fungus</u>	<u>MISO</u>
221. <u>ASPERGILLUS</u> <u>SOJAE</u>	<u>fungus</u>	<u>MISO</u>
222. <u>ENTEROCOCCUS</u> <u>FAECALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MISO</u>
223. <u>ENTEROCOCCUS</u> <u>FAECIUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>MISO</u>
224. <u>SACCHAROMYCES</u> <u>ROUZII</u>	<u>fungus</u>	<u>MISO</u>
225. <u>TETRAGENOCOCCUS</u> <u>HALOPHILUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>MISO</u>
226. <u>TORULOPSIS</u> <u>VERSATILIS</u>	<u>fungus</u>	<u>MISO</u>
227. <u>BACILLUS</u> <u>SUBTILIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>NATTO</u>
228. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>SPP.</u>	<u>bacterium</u>	<u>OLIVE</u>
229. <u>LEUCONOSTOC</u> <u>SPP.</u>	<u>bacterium</u>	<u>OLIVE</u>
230. <u>NEUROSPORA</u> <u>INTERMEDIA</u>	<u>fungus</u>	<u>ONCOM</u>
231. <u>RHIZOPUS</u> <u>MICROSPORUS</u> <u>SSP. OLIGOSPORUS</u>	<u>fungus</u>	<u>ONCOM</u>
232. <u>LEUCONOSTOC</u> <u>PALMAE</u>	<u>bacterium</u>	<u>PALM WINE</u>
233. <u>ZYMOMONAS</u> <u>MOBILIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PALM WINE</u>
234. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>CASEI</u> <u>SSP. PSEUDOPLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>PARMIGIANO-REGGIANO</u> <u>CHEESE</u>
235. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>RHAMNOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PARMIGIANO-REGGIANO</u> <u>CHEESE</u>
236. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>CURVATUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PECORINO ROMANO CHEESE</u>
237. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>DELBRUECKII</u> <u>SSP. LACTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PECORINO ROMANO CHEESE</u>
238. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>FERMENTUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>PECORINO ROMANO CHEESE</u>
239. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>PECORINO ROMANO CHEESE</u>
240. <u>LACTOBACILLUS</u> <u>CURVATUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PECORINO SARDO CHEESE</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
241. <u>LACTOBACILLUS PARACASEI</u> SSP. <u>PARACASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>PECORINO SARDO CHEESE</u>
242. <u>ENTEROCOCCUS FAECALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
243. <u>ENTEROCOCCUS FAECIUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
244. <u>LACTOBACILLUS KISONENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
245. <u>LACTOBACILLUS OTAKIENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
246. <u>LACTOBACILLUS RAPI</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
247. <u>LACTOBACILLUS SUNKII</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
248. <u>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES</u> SSP. <u>DEXTRANICUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLE</u>
249. <u>LACTOBACILLUS SENMAIZUKEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>PICKLES</u>
250. <u>ZYMONAS MOBILIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>PULQUE</u>
251. <u>YARROWIA LIPOLYTICA</u>	<u>fungus</u>	<u>RACLETTE CHEESE</u>
252. <u>CANDIDA ZEYLANOIDES</u>	<u>fungus</u>	<u>REBLOCHON CHEESE</u>
253. <u>DEBARYOMYCES HANSENI</u>	<u>fungus</u>	<u>REBLOCHON CHEESE</u>
254. <u>CANDIDA VINI</u> ^[10]	<u>fungus</u>	<u>REBLOCHON CHEESE, WINE</u>
255. <u>LACTOBACILLUS CASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>RONCAL CHEESE</u>
256. <u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>RONCAL CHEESE</u>
257. <u>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES</u> SSP. <u>DEXTRANICUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>RONCAL CHEESE</u>
258. <u>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES</u> SSP. <u>MESENTEROIDES</u>	<u>bacterium</u>	<u>RONCAL CHEESE</u>
259. <u>LACTOBACILLUS MALI</u>	<u>bacterium</u>	<u>RUM</u>
260. <u>LACTOBACILLUS SIMILIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>RUM</u>
261. <u>ASPERGILLUS ORYZAE</u>	<u>fungus</u>	<u>SAKE</u>
262. <u>LACTOBACILLUS HOMOHIIOCHII</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAKE</u>
263. <u>LACTOBACILLUS SAKEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAKE</u>
264. <u>LEUCONOSTOC FALLAX</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUERKRAUT</u>
265. <u>ENTEROCOCCUS FAECALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
266. <u>KOCURIA VARIANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
267. <u>LACTOBACILLUS CURVATUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
268. <u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
269. <u>LACTOBACILLUS SAKEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
270. <u>LACTOBACILLUS TUCETI</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
271. <u>LACTOBACILLUS VERSMOLDESIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
272. <u>MACROCOCCUS CASEOLYTICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
273. <u>MICROCOCCUS LYLAE</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
274. <u>PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
275. <u>PEDIOCOCCUS PENTOSACEUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
276. <u>PENICILLIUM CHRYSOGENUM</u>	<u>fungus</u>	<u>SAUSAGE</u>
277. <u>PENICILLIUM NALGIOVENSE</u>	<u>fungus</u>	<u>SAUSAGE</u>
278. <u>STAPHYLOCOCCUS CARNOSUS SSP. CARNOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
279. <u>STAPHYLOCOCCUS SIMULANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
280. <u>STAPHYLOCOCCUS XYLOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
281. <u>WEISSELLA PARAMESENTEROIDES</u>	<u>bacterium</u>	<u>SAUSAGE</u>
282. <u>LACTOBACILLUS COMPOSTI</u>	<u>bacterium</u>	<u>SHŌCHŪ</u>
283. <u>LACTOBACILLUS SATSUMENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>SHŌCHŪ</u>
284. <u>ARTHROBACTER ARILAITENSIS</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
285. <u>ARTHROBACTER BERGEREI</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
286. <u>ARTHROBACTER GLOBIFORMIS</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
287. <u>ARTHROBACTER VARIABILIS</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
288. <u>BREVIBACTERIUM CASEI</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
289. <u>BREVIBACTERIUM LINENS</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
290. <u>CORYNEBACTERIUM CASEI</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
291. <u>CORYNEBACTERIUM MOOREPARKENSE</u>	<u>bacterium</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>
292. <u>DEBARYOMYCES HANSENI</u>	<u>fungus</u>	SMEAR-RIPENED <u>CHEESE</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
293. <i>MICROBACTERIUM GUBBEENSE</i>	bacterium	SMEAR-RIPENED CHEESE
294. <i>RHODOTORULA MINUTA</i>	fungus	SMEAR-RIPENED CHEESE
295. <i>TORULASPORA DELBRUECKII</i>	fungus	SMEAR-RIPENED CHEESE
296. <i>THRICHOSPORON BEIGELII</i>	fungus	SMEAR-RIPENED CHEESE
297. <i>YARROWIA LIPOLYTICA</i>	fungus	SMEAR-RIPENED CHEESE
298. <i>LEUCONOSTOC PSEUDOMESENTEROIDES</i>	bacterium	SOUR CREAM
299. <i>CANDIDA VALIDA</i> ^[10]	fungus	SOURDOUGH
300. <i>CANDIDA EXIGUUS</i>	fungus	SOURDOUGH BREAD
301. <i>CANDIDA MILLERI</i>	fungus	SOURDOUGH BREAD
302. <i>LACTOBACILLUS ACETOTOLERANS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
303. <i>LACTOBACILLUS ACIDIFARINAE</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
304. <i>LACTOBACILLUS CRISPATUS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
305. <i>LACTOBACILLUS FERMENTUM</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
306. <i>LACTOBACILLUS GASSERI</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
307. <i>LACTOBACILLUS HAMMESII</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
308. <i>LACTOBACILLUS HOMOHIIOCHII</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
309. <i>LACTOBACILLUS JOHNSONII</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
310. <i>LACTOBACILLUS MINDENSIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
311. <i>LACTOBACILLUS MUCOSAE</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
312. <i>LACTOBACILLUS NAMURESIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
313. <i>LACTOBACILLUS NANTESIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
314. <i>LACTOBACILLUS PANIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
315. <i>LACTOBACILLUS PARABUCHNERI</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
316. <i>LACTOBACILLUS PARALIMENTARIUS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
317. <i>LACTOBACILLUS PONTIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
318. <i>LACTOBACILLUS REUTERI</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
319. <i>LACTOBACILLUS ROSSIAE</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
320. <i>LACTOBACILLUS SANFRANCISCENSIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
321. <i>LACTOBACILLUS SECALIPHILUS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
322. <i>LACTOBACILLUS SILIGINIS</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
323. <i>LACTOBACILLUS SPICHERI</i>	bacterium	SOURDOUGH BREAD
324. <i>BIFIDOBACTERIUM BREVE</i>	bacterium	SOY
325. <i>LACTOBACILLUS FARCIMINIS</i>	bacterium	SOY
326. <i>STAPHYLOCOCCUS CONDIMENTI</i>	bacterium	SOY
327. <i>MUCOR HIEMALIS</i>	fungus	SOY BEAN CURD
328. <i>ASPERGILLUS ORYZAE</i>	fungus	SOY SAUCE
329. <i>ASPERGILLUS SOJAE</i>	fungus	SOY SAUCE
330. <i>ENTEROCOCCUS FAECALIS</i>	bacterium	SOY SAUCE
331. <i>ENTEROCOCCUS FAECIUM</i>	bacterium	SOY SAUCE
332. <i>TETRAGENOCOCCUS HALOPHILUS</i>	bacterium	SOY SAUCE
333. <i>BACILLUS SPHAERICUS</i>	bacterium	STINKY TOFU
334. <i>ARTHROBACTER NICOTIANAE</i>	bacterium	SURFACE-RIPENED CHEESE
335. <i>CANDIDA KEFYR</i>	fungus	SURFACE-RIPENED CHEESE
336. <i>CANDIDA KRUSEI</i>	fungus	SURFACE-RIPENED CHEESE
337. <i>MICROBACTERIUM FOLIORUM</i>	bacterium	SURFACE-RIPENED CHEESE
338. <i>PENICILLIUM COMMUNE</i>	fungus	SURFACE-RIPENED CHEESE
339. <i>PROTEUS VULGARIS</i>	bacterium	SURFACE-RIPENED CHEESE
340. <i>ASPERGILLUS ACIDUS</i>	fungus	TEA
341. <i>RHIZOPUS MICROSPORUS SSP. OLIGOSPORUS</i>	fungus	TEMPEH
342. <i>ARTHROBACTER NICOTIANAE</i>	bacterium	TILSIT CHEESE
343. <i>MICROBACTERIUM GUBBEENSENSE</i>	bacterium	TILSIT CHEESE

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
344. <u>VERTICILLIUM LECANII</u>	<u>fungus</u>	<u>TOMME CHEESE</u>
345. <u>ACETOBACTER LOVANIENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
346. <u>ACETOBACTER ORIENTALIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
347. <u>LACTOBACILLUS ACETOTOLERANS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
348. <u>LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
349. <u>LACTOBACILLUS BREVIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
350. <u>LACTOBACILLUS DELBRUECKII</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
351. <u>LACTOBACILLUS HARBINENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
352. <u>LACTOBACILLUS HELVETICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
353. <u>LACTOBACILLUS PARABREVIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
354. <u>LACTOBACILLUS PARAPLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
355. <u>LACTOBACILLUS PEROLENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
356. <u>LACTOBACILLUS PLANTARUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
357. <u>LACTOBACILLUS RAPI</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
358. <u>LACTOBACILLUS RHAMNOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
359. <u>LACTOBACILLUS VACCINOSTERCUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
360. <u>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
361. <u>LEUCONOSTOC MESENTEROIDES SSP. CREMORIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
362. <u>PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI</u>	<u>bacterium</u>	<u>VEGETABLES</u>
363. <u>ACETOBACTER ACETI</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
364. <u>ACETOBACTER MALORUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
365. <u>ACETOBACTER PASTEURIANUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
366. <u>ACETOBACTER POMORUM</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
367. <u>ACETOBACTER SYZYGII</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
368. <u>GLUCONACETOBACTER ENTANII</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
369. <u>GLUCONACETOBACTER EUROPAEUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
370. <u>GLUCONACETOBACTER HANSENI</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
371. <u>GLUCONACETOBACTER OBOEDIENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
372. <u>GLUCONACETOBACTER XYLINUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>VINEGAR</u>
373. <u>CYBERLINDNERA MRAKII</u>	<u>fungus</u>	<u>WINE</u>
374. <u>LACTOBACILLUS BUCHERI</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
375. <u>LACTOBACILLUS HILGARDII</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
376. <u>LACTOBACILLUS KUNKEEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
377. <u>LACTOBACILLUS MALI</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
378. <u>LACTOBACILLUS NAGELII</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
379. <u>LACTOBACILLUS OENI</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
380. <u>LACTOBACILLUS PENTOSUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
381. <u>LACTOBACILLUS YAMANASHIENSIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
382. <u>LEUCONOSTOC SPP.</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
383. <u>OENOCOCCUS OENI</u>	<u>bacterium</u>	<u>WINE</u>
384. <u>PICHIA FERMENTANS</u>	<u>fungus</u>	<u>WINE</u>
385. <u>SACCHAROMYCES BAYANUS</u>	<u>fungus</u>	<u>WINE</u>
386. <u>SACCHAROMYCES CEREVISIAE</u>	<u>fungus</u>	<u>WINE</u>
387. <u>BIFIDOBACTERIUM ADOLESCENTIS</u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>
388. <u>LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>
389. <u>LACTOBACILLUS CASEI</u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>
390. <u>LACTOBACILLUS DELBRUECKII SSP. BULGARICUS</u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>
391. <u>PSEUDOMONAS FLUORESCENS</u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>

MICROORGANISM	TYPE OF MICROORGANISM	FOOD OR BEVERAGE
392. <u><i>STREPTOCOCCUS SALIVARIUS</i></u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>
393. <u><i>STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS</i></u>	<u>bacterium</u>	<u>YOGURT</u>