

Растения и животные леса.

- А бывали вы в лесу?
- Как вы понимаете, что такое лес?
- Какие деревья растут в лесу?

Лес-это обширная территория, покрытая деревьями и кустарниками.



На какие группы можно разделить эти деревья?



- Хвойные деревья.



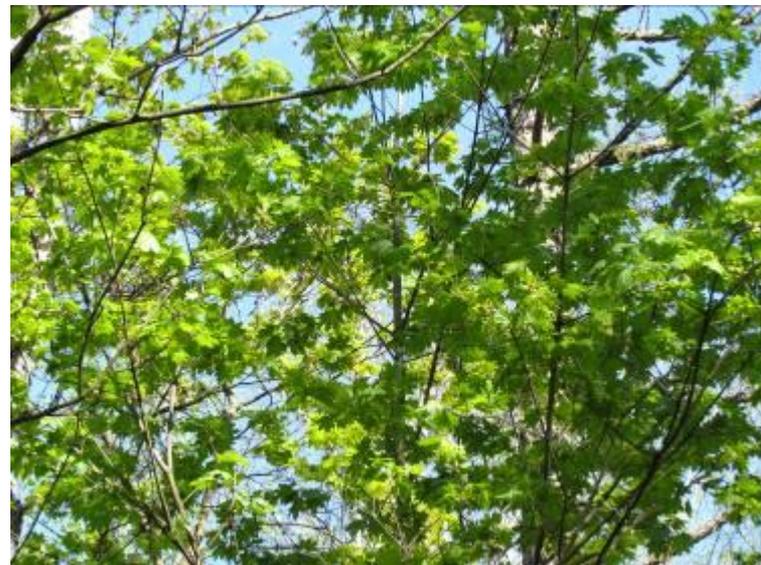
- Лиственные деревья.



У хвойных деревьев вместо листочков хвоинки, которые сменяются постепенно в течение нескольких лет и поэтому деревья всегда зелёные, а у лиственных деревьев листочки, которые деревья сбрасывают осенью.



ХВОЯ



ЛИСТЬЯ

Как называются леса в которых растут только лиственные деревья?

- **Лиственные леса.**



Как называются леса в которых растут только хвойные деревья?

- **Хвойные леса.**



Как называются леса в которых растут хвойные и лиственные деревья?

- **Смешанные леса.**



**Какие ещё растения растут в лесу вы
ответите отгадав загадки.**

**Прикоснёшься - как огонь.
Лучше ты её не тронь.
Обжигает руки, ноги –
Осторожней с ней в дороге.**



крапива

**Нам запах свежести лесной
Приносит поздней весной.
Цветок душистый, нежный
Из кисти белоснежной.**



ландыш

**Мягкок, а не пух;
Зелен, а не трава.**



МОХ

**Летом рад я свежей
Ягоде медвежьей;
А сушёная в запас
От простуды лечит нас.**



малина

**Я капелька лета
На тоненькой ножке.
Плетут для меня
Кузовки и лукошки.
Кто меня любит,
Тот рад поклониться.
А имя дала мне
Родная земляница.**



земляника

**Что за бусинка вот тут
На стебле повисла?
Глянешь – слюнки потекут,
А раскусишь – кисло.**



брусника

Рассмотрите внимательно растения, которые растут в лесу, кроме деревьев. На какие группы их можно



Травянистые растения.



Кустарники и



кустарнички.



Мхи.

Какие же растения растут в лесу?



деревья



кустарники



травянистые
растения



мхи

Ярусы леса.

Все растения, образующие лес, располагаются в лесу ступенями, или **ярусами**.

Некоторые леса имеют даже больше пяти ярусов.

Первый ярус – деревья. Его высота достигает до тридцати и более метров.

Второй ярус – кустарники.

Третий ярус – кустарнички (например, брусника).

Четвёртый ярус – травянистые растения.

Пятый ярус – мхи и лишайники.

Лекарственные растения.



**папоротник
мужской**



крапива



голубика



белена чёрная



чистотел большой



**одуванчик
лекарственный**



**золототысячник
обыкновенный**



пижма

Називи обитателів ліса.



сова



лисица



соболь



дятел



кабан



кукушка



белка



ёж



лось



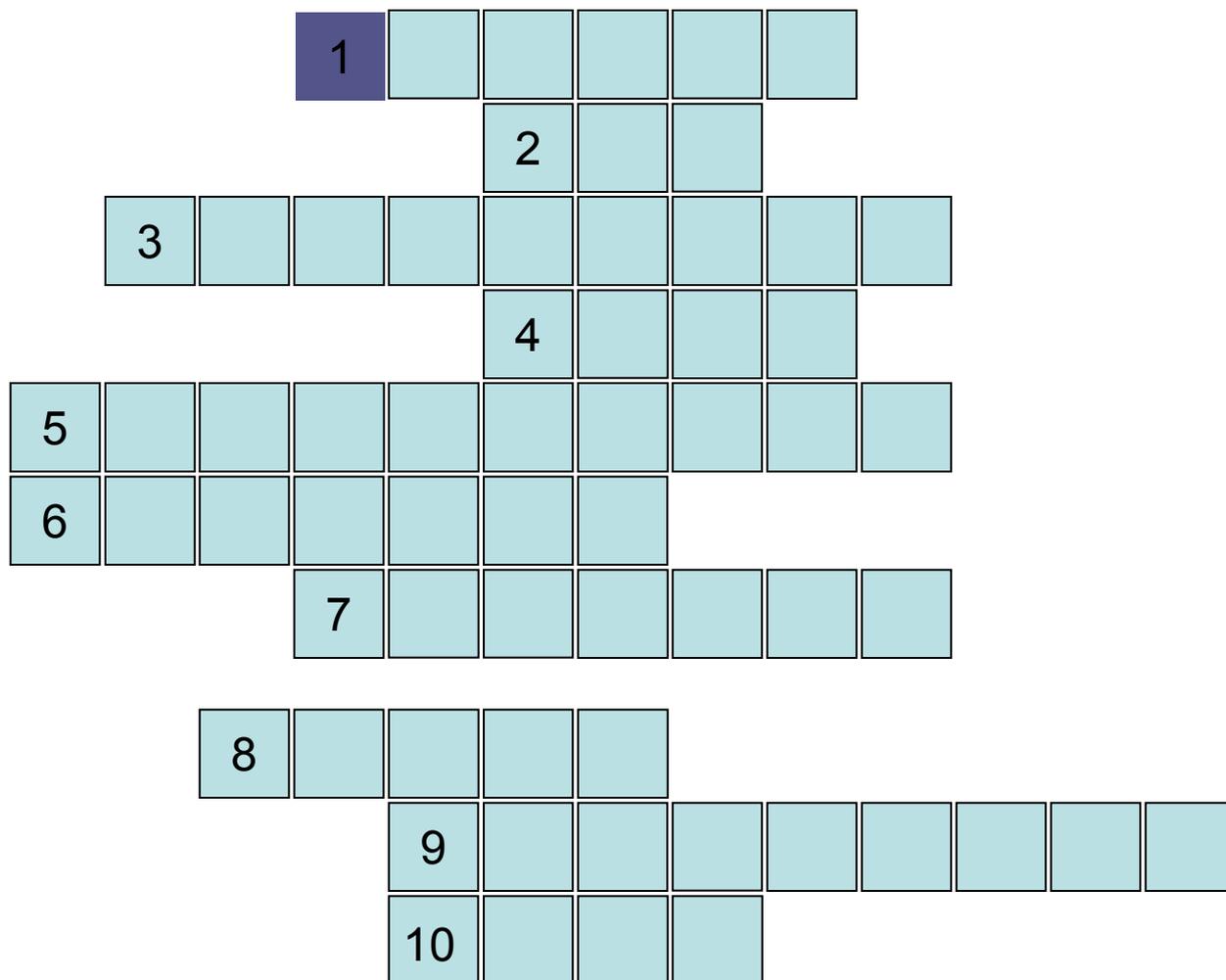
заяц



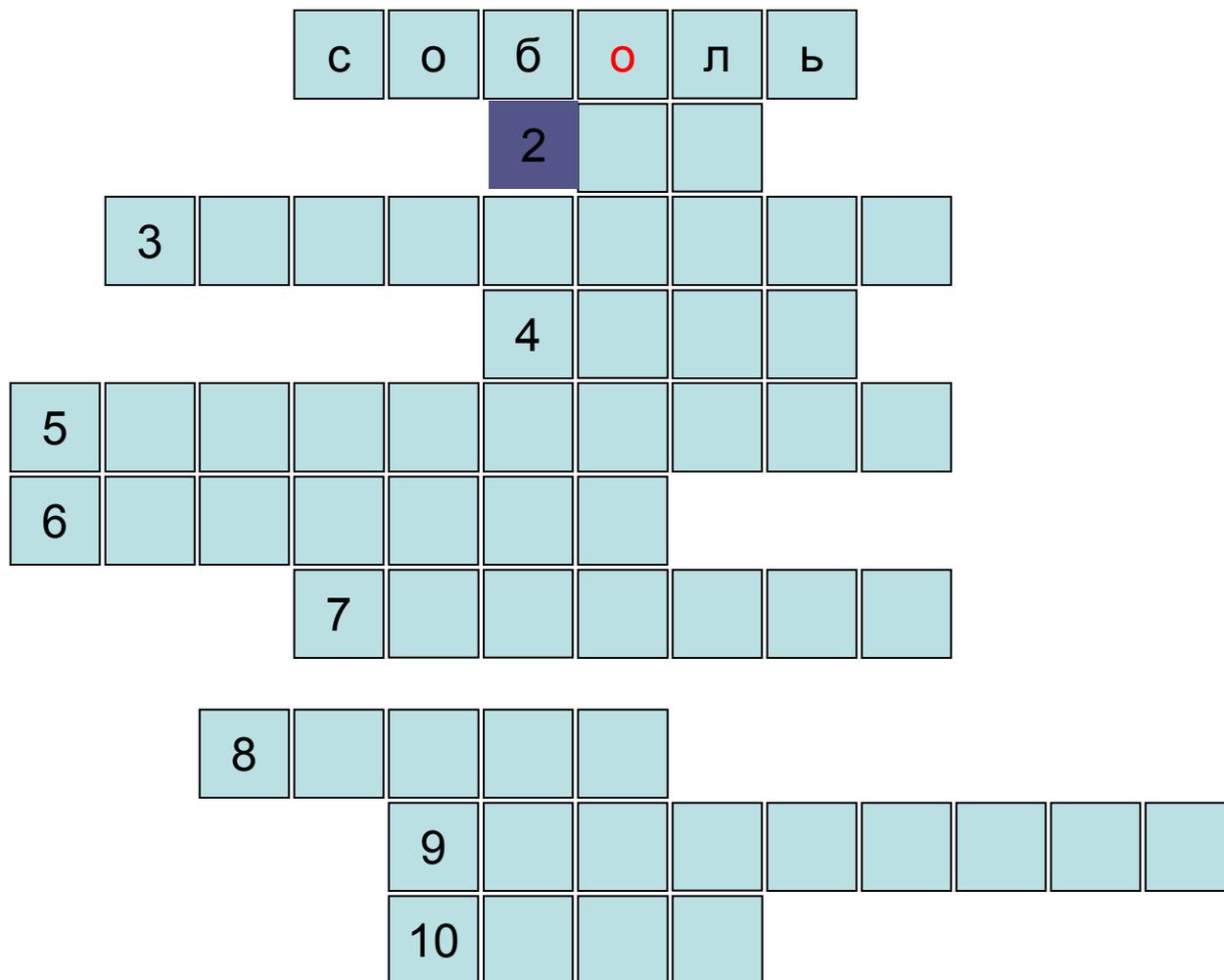
медведь

Разгадай кроссворд.

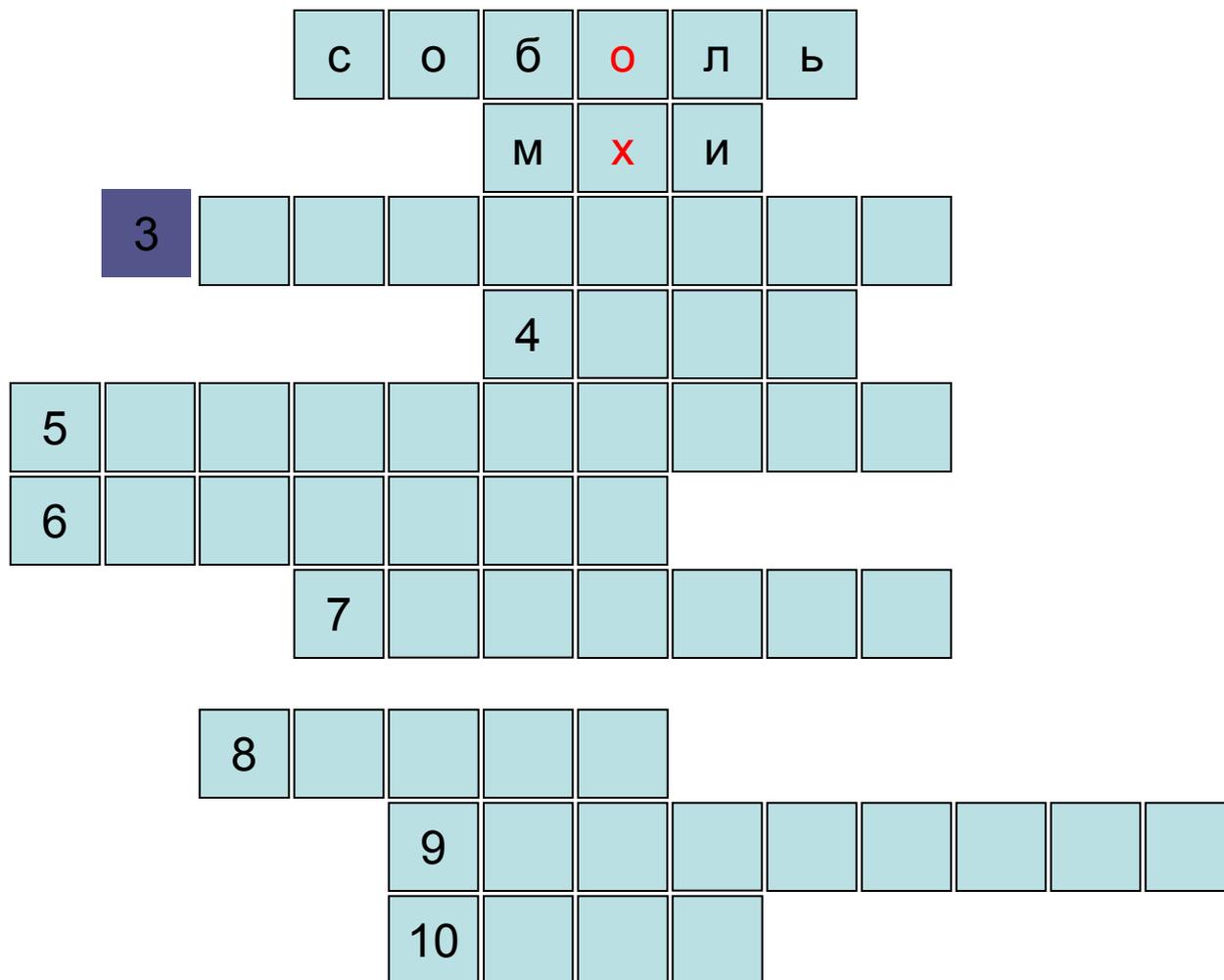
- **1. Животное – национальная гордость России.**



2. Растения нижнего яруса.



3. Растения среднего яруса.

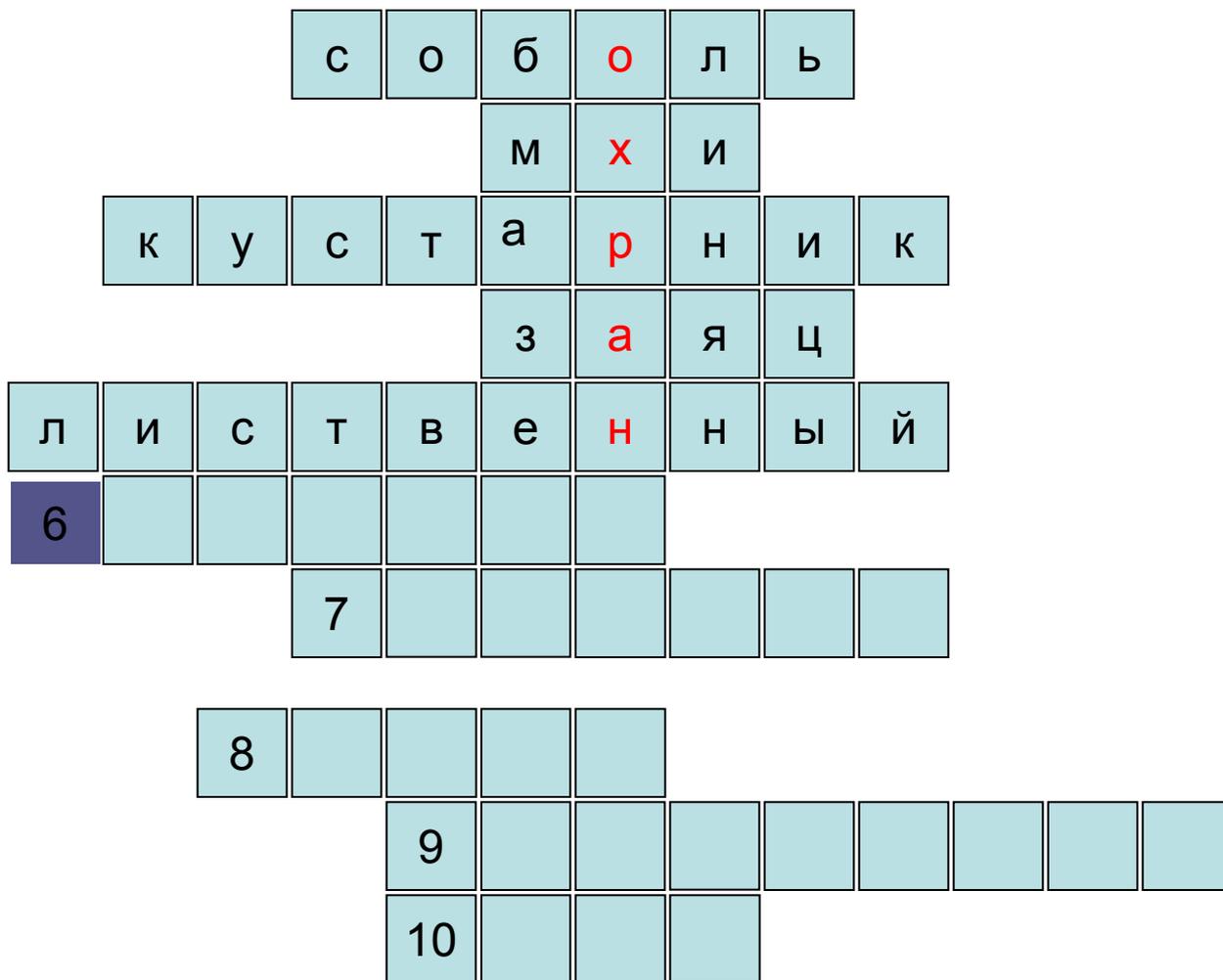


4. Длинное ухо, комочек пуха.

Прыгает ловко, грызёт морковку.



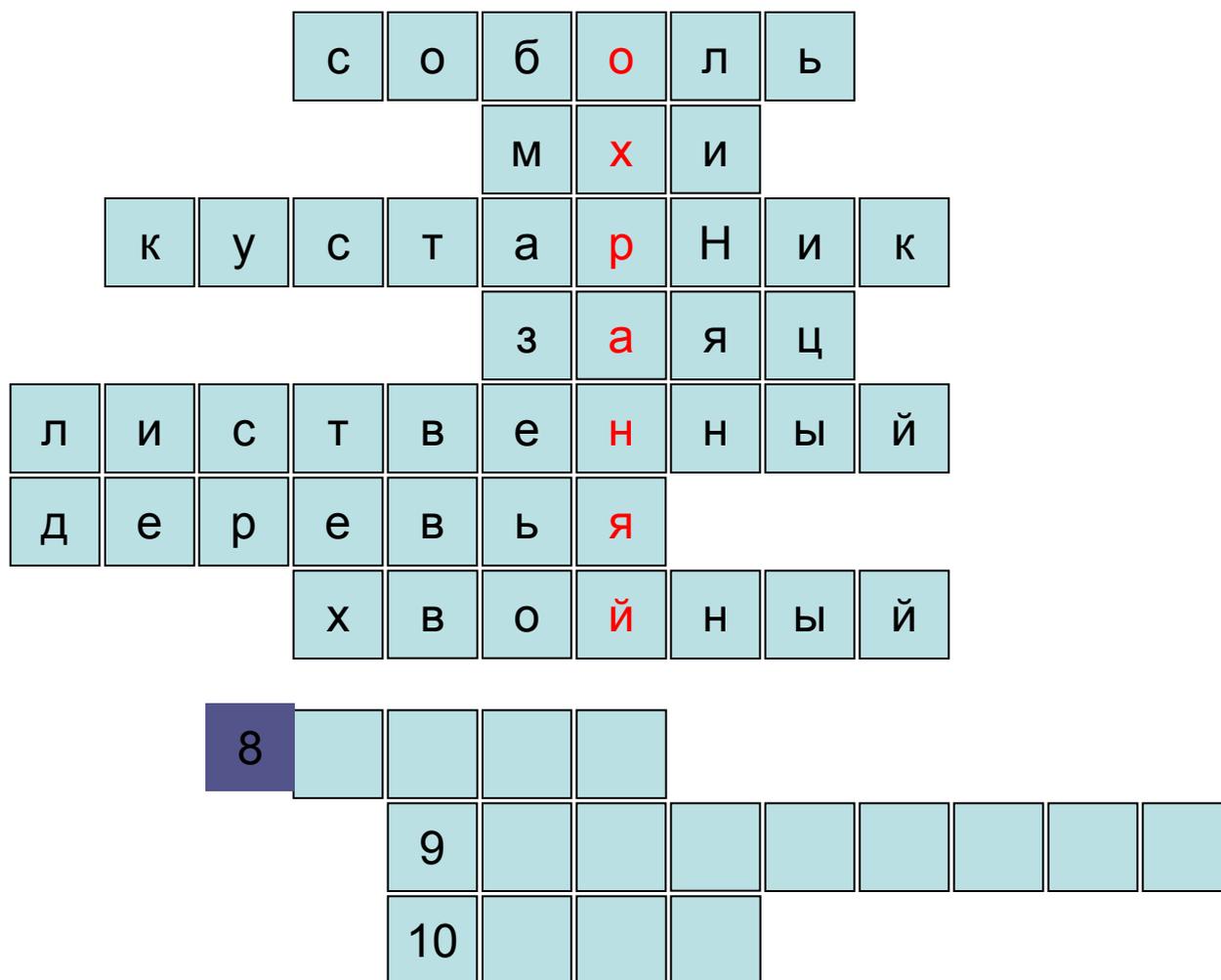
6. Растения верхнего яруса.



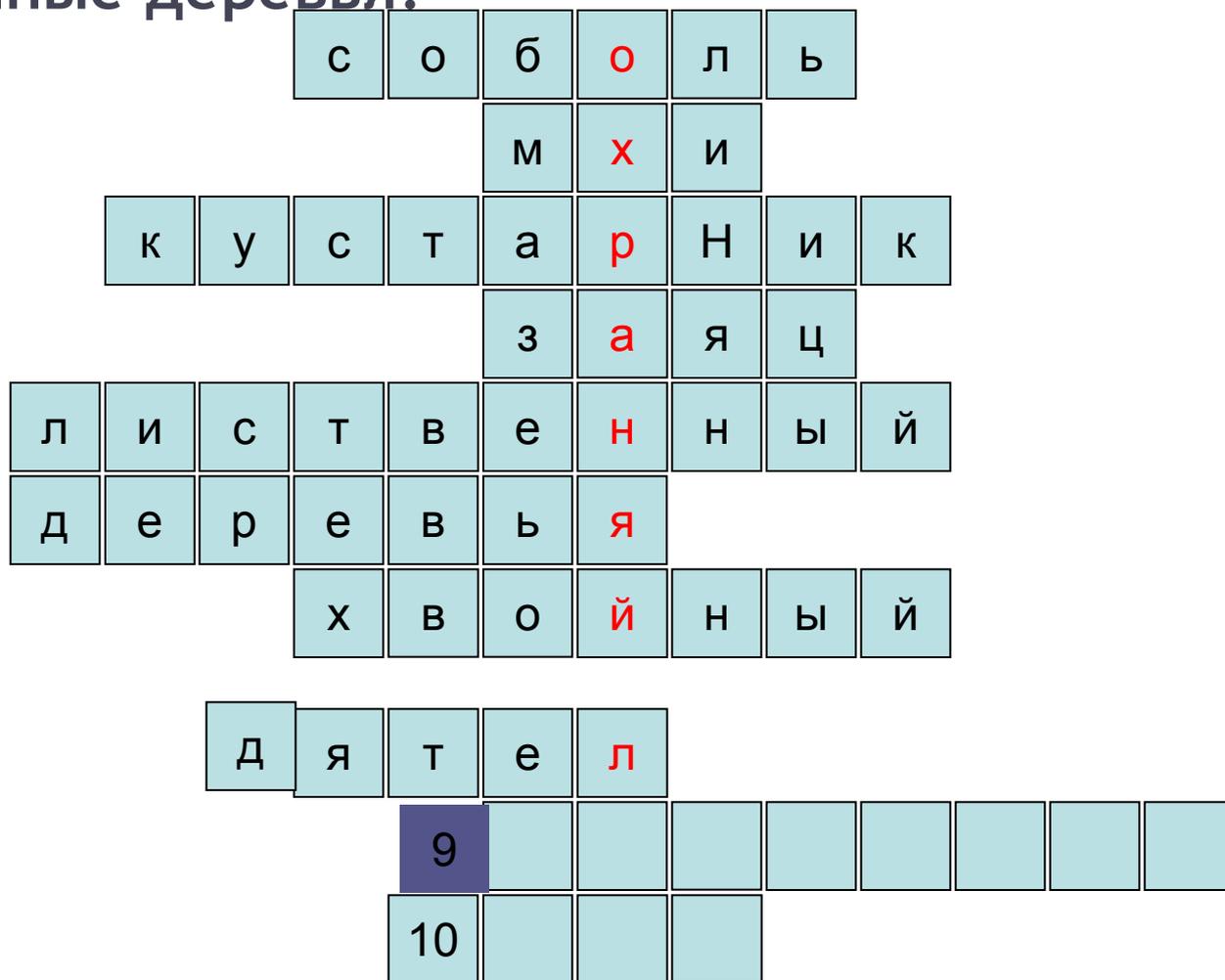
7. Как называется лес, в котором растут ель, сосна?

		с	о	б	о	л	ь		
				м	х	и			
	к	у	с	т	а	р	н	и	к
				з	а	я	ц		
л	и	с	т	в	е	н	н	ы	й
д	е	р	е	в	ь	я			
		7							
8									
			9						
			10						

8. Какую птицу называют лесным доктором?

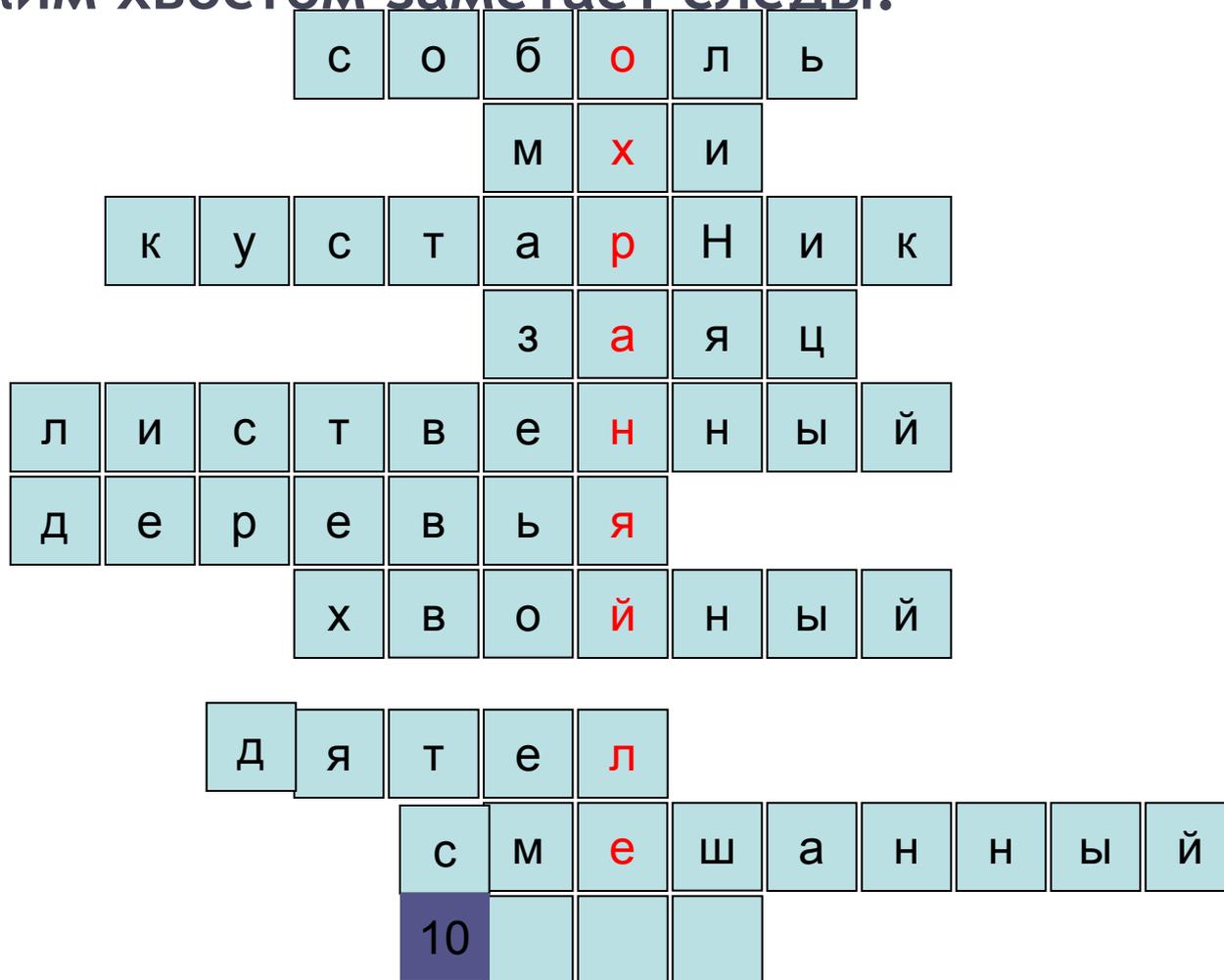


9. Как называется лес, в котором растут лиственные и хвойные деревья?

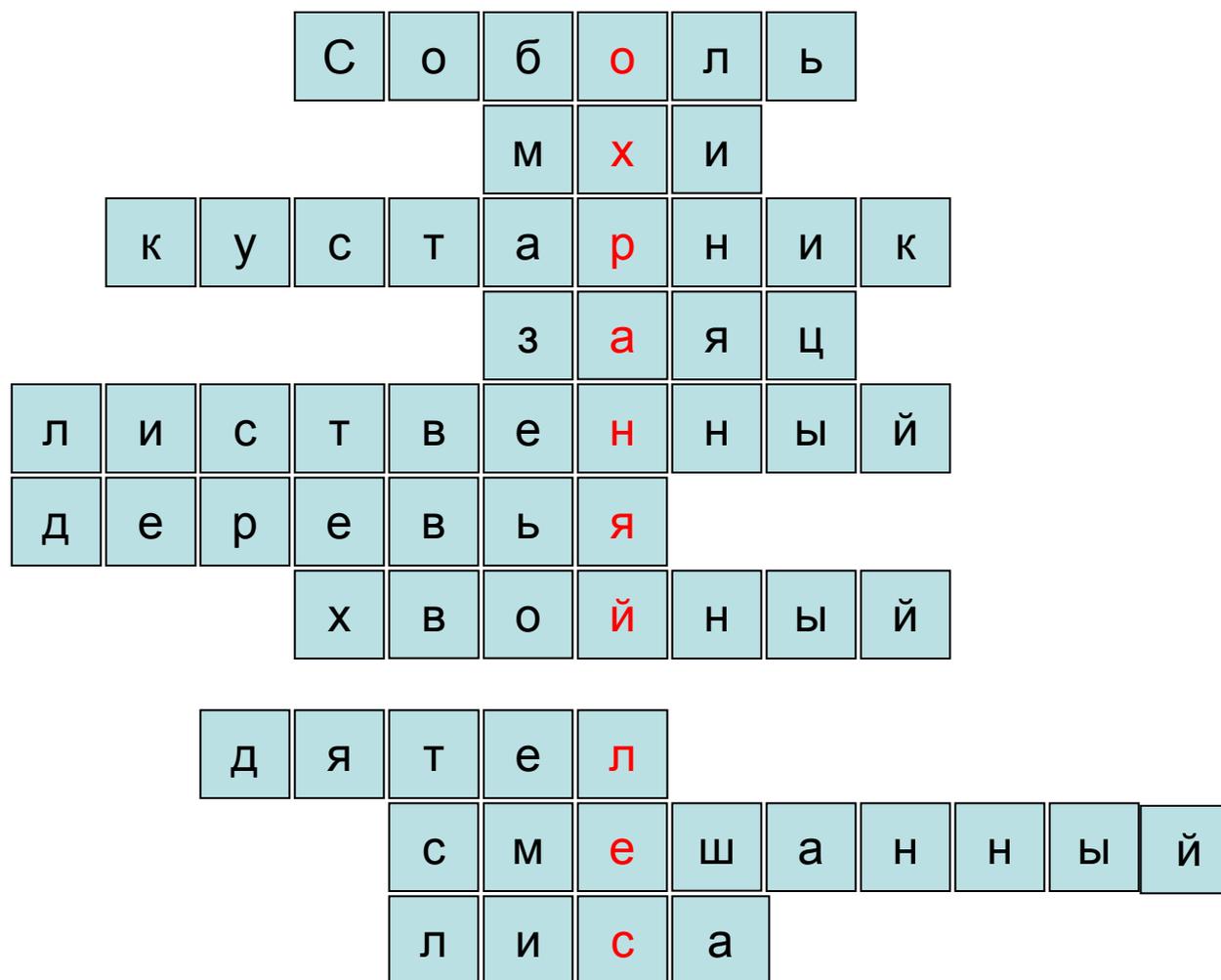


10. В птичник повадится - жди беды.

Рыжим хвостом замечает следы.



Разгадай кроссворд.



Охрана лесов.

Велико значение леса в нашей жизни.

- **Лес даёт древесину.**
- **В лесах живут промысловые звери и птицы, растут грибы, ягоды и дикие плодовые деревья.**
- **Почва, покрытая лесами, хорошо сохраняет влагу.**
- **Леса поддерживают полноводность рек, предохраняют**
почву от разрушения, предупреждают обвалы в горах.
- **Леса защищают поля от суховеев и пыльных бурь.**
- **Леса украшают землю и очищают воздух.**

Поэтому леса надо беречь и охранять от пожаров, от вырубки. Создавать заповедники для редких видов растений.

Народная мудрость гласит: «Человек не напрасно прожил жизнь, если он вырастил хотя бы одно дерево.»

Домашнее задание.

1. Нарисовать плакат по теме «Охраняй лес!»»