

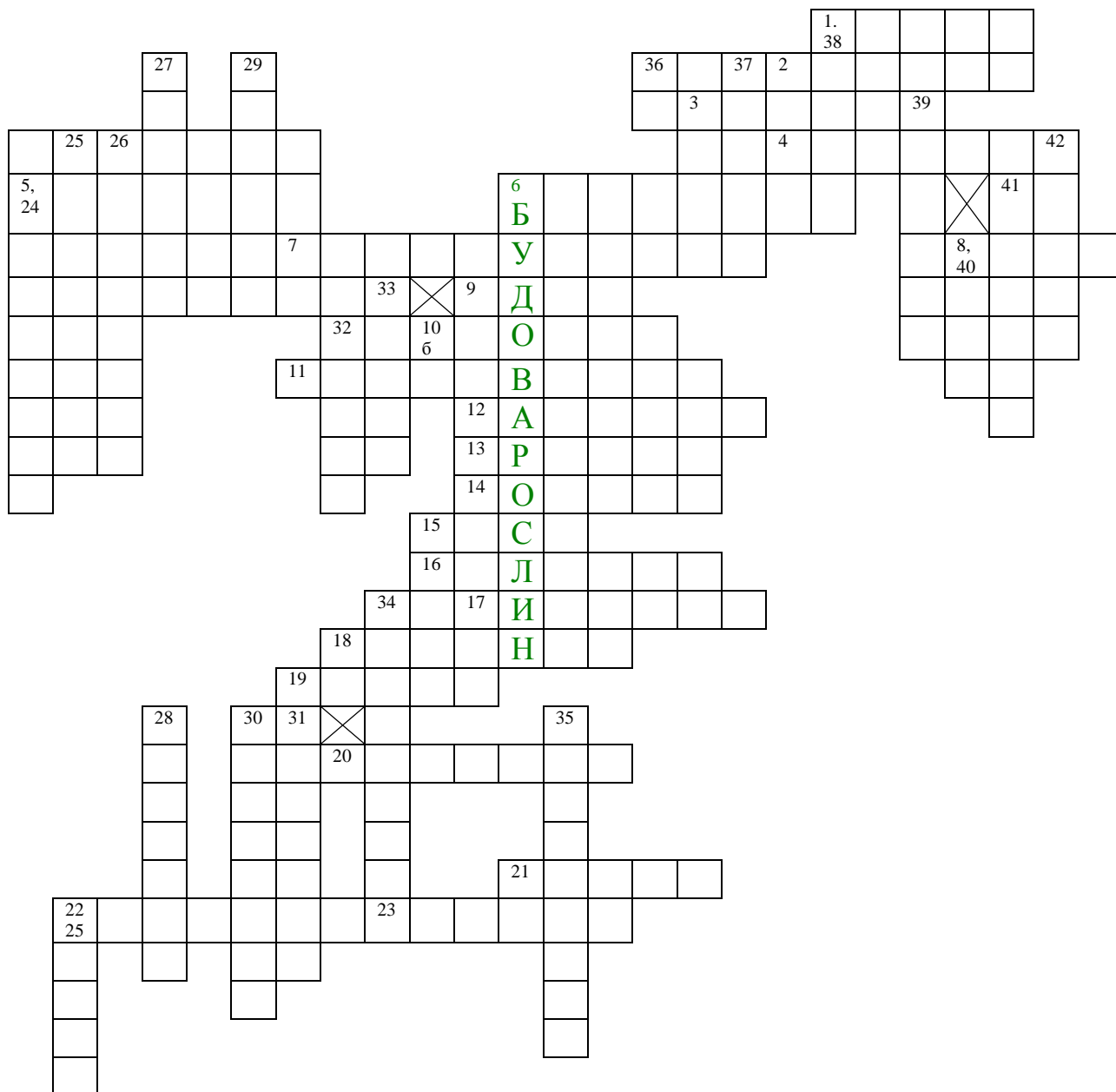
Випробування для флористів

Вікторина «Будова рослини»

1. Листкові або квіткові бруньки. (**Брость**)
2. Зачаток листка, квітки, пагона. (**Брунька**)
3. Зачаток квітки, листка або пагона рослини; брунька. (**Пуп'янок**)
4. М'ясисте потовщення на коренях або взагалі на підземній частині рослини. (**Бульба**)
5. Верхня частина дерева, верхні гілки. (**Верховіття**)
6. Маленька гілка дерева, куща: паросток трав'янистої рослини. (**Галузка**)
7. Невеликий боковий відросток, пагін дерева, чагарника або трав'янистої рослини. (**Гілка**)
8. Бокові відростки від стовбура дерева або чагарника, які розгалуджуються на менші відростки-гілки. (**Гілля**)
9. Скупчення значної кількості невеликих плодів або квітів на одній гілці. (**Гроно**)
10. Багаторічна рослина з твердим стовбуром, розгалуженою кроною і міцним корінням. (**Дерево**)
11. Плід дуба. (**Жолудь**)
12. Насіння хлібних злаків, а також деяких інших рослин. (**Зерно**)
13. Головка капусти. Тверда серцевина капусти, з якої росте листя. Потовщене стебло суцвіття кукурудзи, на якому ростуть зерна. (**Качан**)
14. Частина рослини, яка складається переважно з пелюсток, розміщених навколо тичинок і маточки, має забарвлення та запах. (**Квітка**)
15. Пучок ягід або квітів на одній гілці, стеблині; гроно, китиця. (**Кетяг**)
16. Суцвіття більшості хлібних і деяких інших рослин, у якому квітки розміщені вздовж стрижня. (**Колос**)
17. Підземна частина рослини, яка служить для закріплення рослини в ґрунті та всмоктування нею поживних речовин, води. (**Корінь**)
18. Верхня частина дерева з гіллям і листям. (**Крона**)
19. Орган повітряного живлення і газообміну рослин у вигляді тонкої (зазвичай зеленої) пластинки. (**Лист**)
20. Тверде покриття насіння горіха, соняшника, проса, гречки та ін. (**Лушпайка**)
21. Центральна частина квітки, на якій утворюється плід після запліднення пилком з тичинок. (**Маточка**)
22. Зерна призначені для посіву; а також – зерна соняшника чи гарбуза; сім'я. (**Насіння**)
23. Стебла виткої повзучої або сланкої рослини (переважно про огірки, гарбузи, кавуни, тощо). (**Огудина**)
24. Тонка довга щетинка у злаків та деяких трав на колосках. (**Остюк**)

25. Новий росток, молода гілочка або стеблина рослини; паросток. **(Пагін)**
26. Окремий листочок з віночка квітки. **(Пелюстка)**
27. Відходи, які одержують при обмолоті й очищенні зерна. **(Полова)**
28. Суцвіття у вигляді китиці дрібних квіточок на вербі, березі, тополі та ін. **(Сережка)**
29. Сухі світло-жовті стебла злакових рослин (жита, пшениці, вівса, проса), що залишаються після обмолоту і використовуються як корм худобі, паливо, для підстилки, покриття будівель тощо. **(Солома)**
30. Основна частина трав'янистої рослини від кореня до верхівки, з якої відростають листочки, паростки. **(Стебло)**
31. Наземна частина дерева від кореня до вершини, з якої ростуть гілки. **(Стовбур)**
32. Сукупність квіток, зібраних у вигляді китиці, зонтика. **(Суцвіття)**
33. Частина квітки посередині, де знаходиться пилок жовтого кольору. **(Тичинка)**
34. Стеблина очерету, комишу та ін. **(Тростина)**
35. Їстівні плоди деяких дерев і кущових рослин; садовина. **(Фрукти)**
36. Вузкий, у вигляді голки лист у деяких порід дерев, а також гілка такого дерева. **(Хвоя)**
37. Сухе гілля; хворост. **(Хмиз)**
38. Потовщена кулеподібна звичайно підземна частина деяких рослин із листків, які щільно прилягають один до одного. **(Цибулина)**
39. Суцвіття і плід хвойних рослин округлої чи овальної форми. **(Шишка)**
40. Тверда оболонка яйця, горіха. **(Шкаралупа)**
41. Соковитий, найчастіше невеликого розміру плід деяких дерев, кущів і трав. **(Ягода)**
42. Внутрішня частина плоду, покрита шкаралупою. **(Ядро)**

Кросворд «Будова рослини»



По горизонталі

1. Головка капусти. Тверда серцевина капусти, з якої росте листя. Потовщене стебло суцвіття кукурудзи, на якому ростуть зерна. **(Качан)**
2. Підземна частина рослини, яка служить для закріплення рослини в ґрунті та всмоктування нею поживних речовин, води. **(Корінь)**
3. Бокові відростки від стовбура дерева або чагарника, які розгалуджуються на менші відростки-гілки. **(Гілля)**
4. Сухі світло-жовті стебла злакових рослин (жита, пшениці, вівса, проса), що залишаються після обмолоту і використовуються як корм худобі, паливо, для підстилки, покриття будівель тощо. **(Солома)**

5. Суцвіття у вигляді китиці дрібних квіточок на вербі, березі, тополі та ін. **(Сережка)**
6. Зачаток листка, квітки, пагона. **(Брунька)**
7. Наземна частина дерева від кореня до вершини, з якої ростуть гілки. **(Стовбур)**
- 8 Вузкий, у вигляді голки лист у деяких порід дерев, а також гілка такого дерева. **(Хвоя)**
9. Внутрішня частина плоду, покрита шкаралупою. **(Ядро)**
10. Листкові або квіткові бруньки. **(Брость)**
11. Верхня частина дерева, верхні гілки. **(Верховіття)**
12. Маленька гілка дерева, куща: паросток трав'янистої рослини. **(Галузка)**
13. Скупчення значної кількості невеликих плодів або квітів на одній гілці. **(Гроно)**
14. Плід дуба. **(Жолудь)**
15. Орган повітряного живлення і газообміну рослин у вигляді тонкої (зазвичай зеленої) пластинки. **(Лист)**
16. М'ясисте потовщення на коренях або взагалі на підземній частині рослини. **(Бульба)**
17. Частина квітки посередині, де знаходиться пилок жовтого кольору. **(Тичинка)**
18. Зачаток квітки, листка або пагона рослини; брунька. **(Пуп'янок)**
19. Суцвіття і плід хвойних рослин округлої чи овальної форми. **(Шишка)**
20. Центральна частина квітки, на якій утворюється плід після запліднення пилком з тичинок. **(Маточка)**
21. Новий росток, молода гілочка або стеблина рослини; паросток. **(Пагін)**
22. Стебла виткої повзучої або сланкої рослини (переважно про огірки, гарбузи, кавуни, тощо). **(Огудина)**
23. Основна частина трав'янистої рослини від кореня до верхівки, з якої відростають листочки, паростки. **(Стебло)**

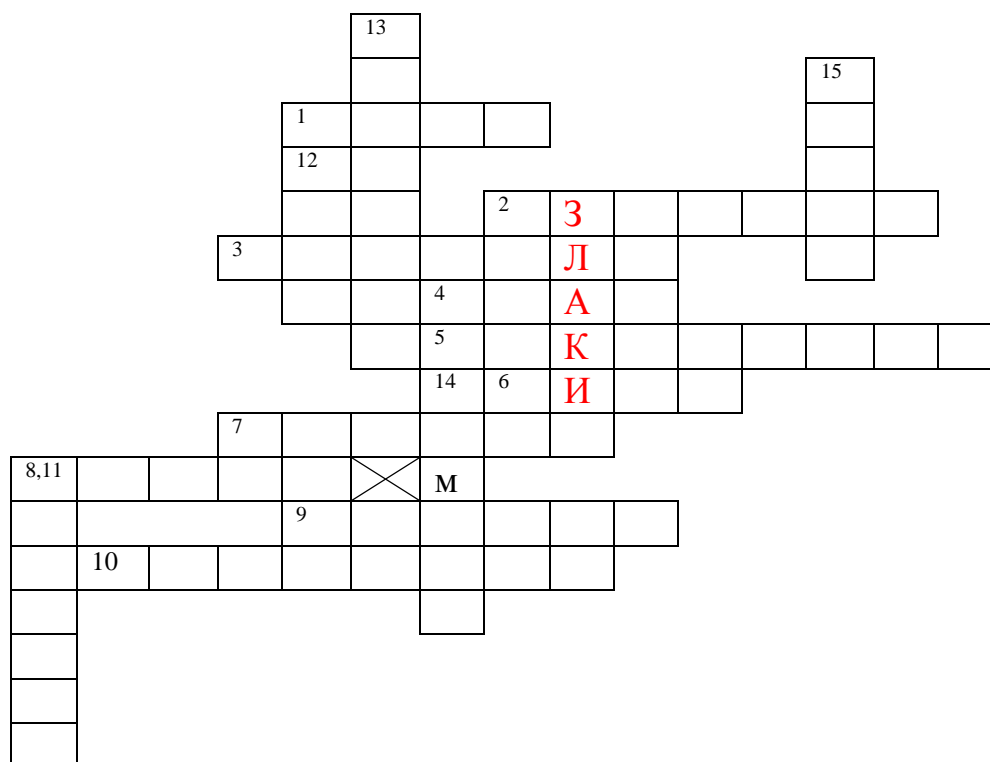
По вертикалі

24. Сукупність квіток, зібраних у вигляді китиці, зонтика. **(Суцвіття)**
25. Окремий листочок з віночка квітки. **(Пелюстка)**
26. Стеблина очерету, комишу та ін. **(Тростина)**
27. Багаторічна рослина з твердим стовбуром, розгалуженою кроною і міцним корінням. **(Дерево)**
28. Наземна частина дерева від кореня до вершини, з якої ростуть гілки. **(Стовбур)**
29. Їстівні плоди деяких дерев і кущових рослин; садовина. **(Фрукти)**
30. Потовщена кулеподібна звичайно підземна частина деяких рослин із листків, які щільно прилягають один до одного. **(Цибулина)**
31. Зерна призначені для посіву; а також – зерна соняшника чи гарбуза; сім'я. **(Насіння)**
32. Насіння хлібних злаків, а також деяких інших рослин. **(Зерно)**

33. Пучок ягід або квітів на одній гілці, стеблині; гроно, китиця. **(Кетяг)**
 34. Тверде покриття насіння горіха, соняшника, проса , гречки та ін. **(Лушпайка)**
 35. Тверда оболонка яйця, горіха. **(Шкаралупа)**
 36. Верхня частина дерева з гіллям і листям. **(Крона)**
 37. Невеликий боковий відросток, пагін дерева, чагарника або трав'янистої рослини. **(Гілка)**
 38. Суцвіття більшості хлібних і деяких інших рослин, у якому квітки розміщені вздовж стрижня. **(Колос)**
 39. Відходи, які одержують при обмолоті й очищенні зерна. **(Полова)**
 40. Сухе гілля; хворост. **(Хмиз)**
 41. Частина рослини, яка складається переважно з пелюсток, розміщених навколо тичинок і маточки, має забарвлення та запах. **(Квітка)**
 42. Соковитий, найчастіше невеликого розміру плід деяких дерев, кущів і трав. **(Ягода)**

Зернові культури

Кросворд «Злаки»



По горизонталі

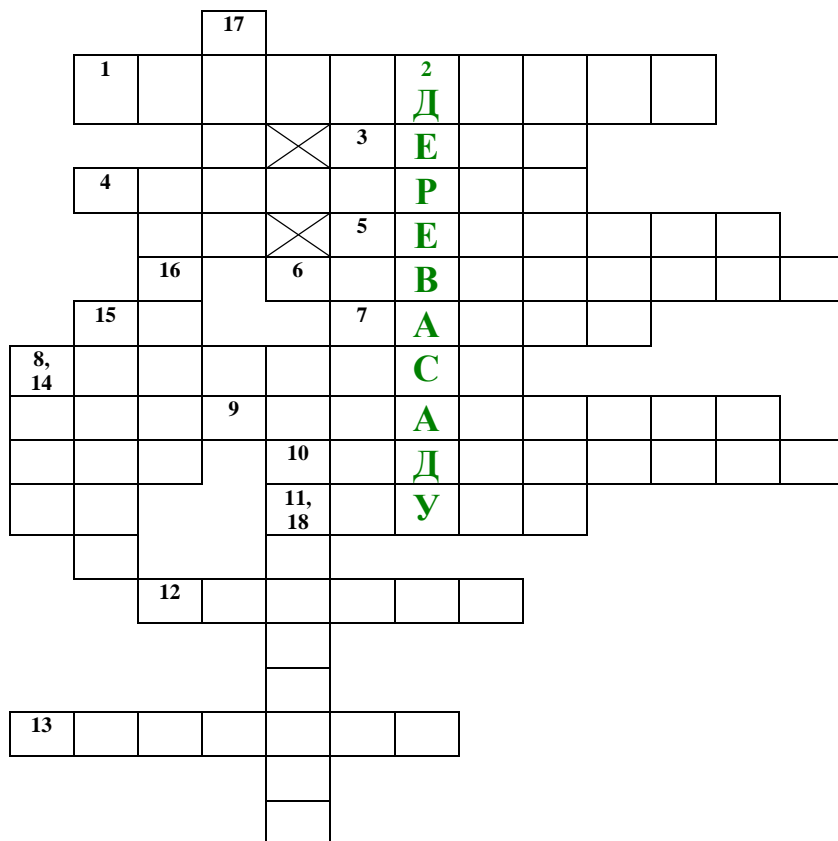
1. Яра злакова культура з суцвіттям волоть і вкритим лускою зерном, яке використовують для виготовлення круп та на корм тваринам. **(Овес)**
2. Сходи або посіви рослин, висіяних восени (під зиму). **(Озимина)**
3. Однорічні трав'янисті рослини, зі стебел яких виготовляють прядиво, а з насіння одержують олію. **(Коноплі)**
4. Трав'яниста рослина з стеблом у вигляді порожнистої соломини, з дрібними квітами в колоску або мітелці. **(Злак)**
5. Рослина родини злакових, що має грубе високе стебло та їстівні зерна, зібрані в качан. **(Кукурудза)**
6. Злакова рослина, із зерна якої виготовляють борошно для випікання хліба. **(Жито)**
7. Однорічна трав'яниста медоносна рослина, із зерна якої виготовляють високопоживну крупу та борошно. **(Гречка)**
8. Злакова рослина, з зерен якої одержують пшоно. **(Просо)**
9. Хлібні злаки, зерно. **(Збіжжя)**
10. Однорічна рослина з високим грубим зерном і великою жовтою квіткою, а з насіння добувають олію. **(Соняшник)**

По вертикалі

11. Злакова рослина, з зерна якої виробляють біле борошно та крупу. **(Пшениця)**
12. Трав'яниста рослина з волокнистим стеблом і багатим на олію насінням, яка цвіте блакитними квітками. **(Льон)**
13. Рослина з насінням, вкритим пухнастим білим волокном, з якого виробляють пряжу. **(Бавовник)**
14. Хлібна злакова рослина, зерно якої використовують в харчовій промисловості та для відгодівлі худоби. **(Ячмінь)**
15. Сходи або посіви висіяних весною зернових культур. **(Ярина)**

Кросворд

«Дерева саду»



По горизонталі

1. Плодове дерево з соковитими соковитими плодами фіолетового або жовтого кольору з довгастою великою кісточкою. **(Слива)**
2. Дике плодове дерево. **(Дичка)**
3. Деревце або кущик, на якому прищеплено живці такої ж рослини цінних сортів. **(Щепа)**
4. Вічнозелене дерево, що росте в південних країнах, а також – його запашний, кисло-солодкий плід, який має оранжевий колір. **(Мандарин)**
5. Плодове кісточкове дерево з їстівними смачними соковитими ягодами жовтого, червоного чи чорного кольору, а також – плід цього дерева. **(Черешня)**
6. Дерево, листям якого годують гусінь шовкопряда, а також – їстівні ягоди цього дерева. **(Шовковиця)**

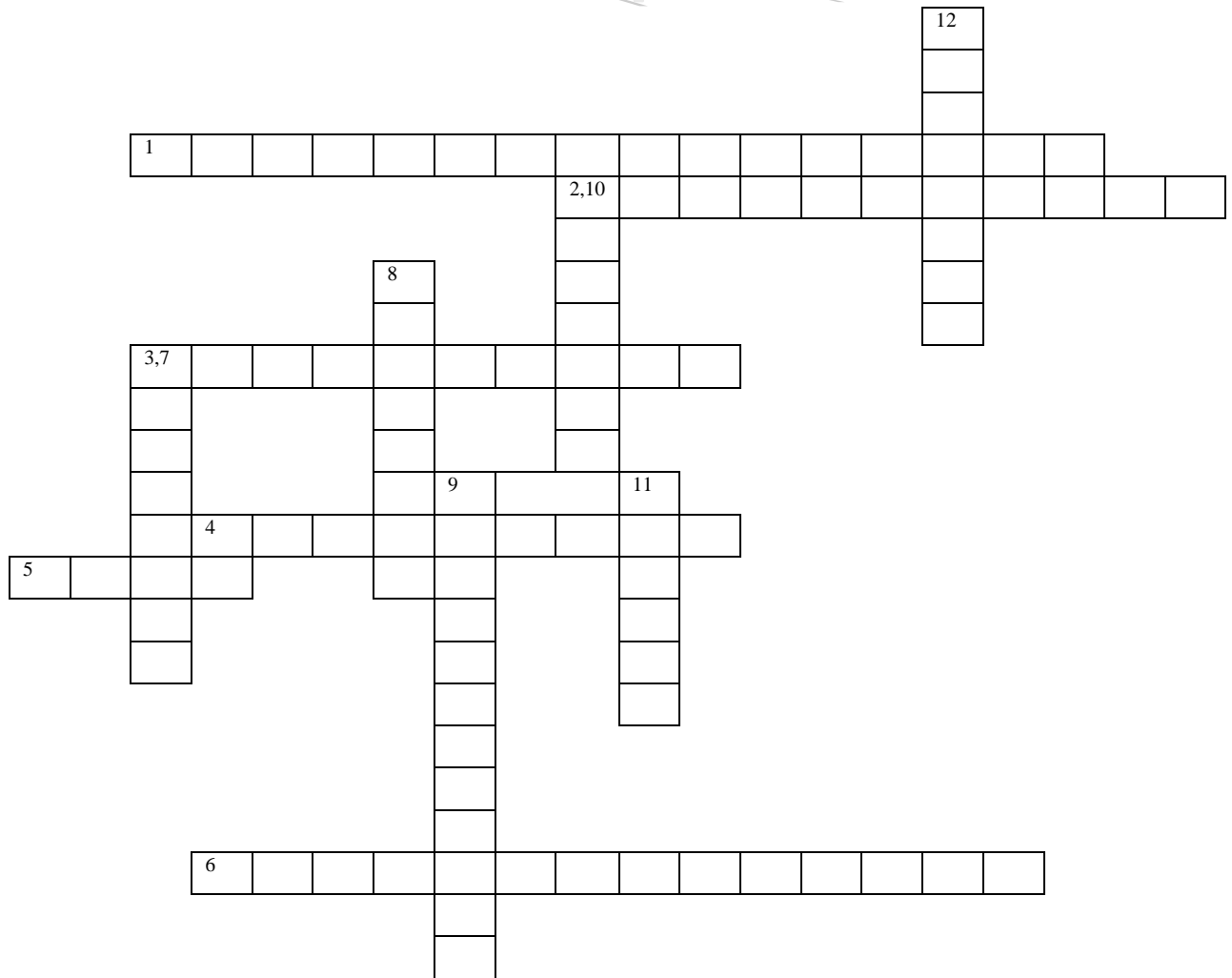
7. Пальмоподібна тропічна рослина з величезним листям і великим суцвіттям, а також – довгастий солодкуватий плід цієї рослини. **(Банан)**
8. Плодове дерево, яке має жовтогарячий, солодкий на смак плід з великою кісточкою. **(Абрикоса)**
9. Субтропічне вічнозелене цитрусове дерево, а також – запашний оранжево-червоний кулясто приплюснутий плід цього дерева. **(Помаранча)**
10. Молода рослина, вирощена в розсаднику для висаджування на ділянці, в саду тощо. **(Саджанець)**
11. Фруктове дерево з круглими або видовженими солодкими чи кислими їстівними плодами. **(Груша)**
12. Невелике південне плодове дерево з ланцетоподібними листками, а також – запашний соковитий плід цього дерева з жовтувато-червоною ворсистю шкіркою та великою борозенчастою кісточкою. **(Персик)**
13. Вічнозелене цитрусове дерево, яке росте на півдні і дає їстівні духмяні плоди з жовтою шкіркою та кислим соком. **(Цитрина)**

По вертикалі

14. Плодове дерево родини яблуневих, а також – жовто кисло-солодкий плід цього дерева, схожий на грушу. **(Айва)**
15. Фруктове дерево з їстівними плодами переважно кулястої форми. **(Яблуня)**
16. Плодове дерево родини горіхових, а також – плід цього дерева або ліщини з їстівним ядром і досить міцною шкаралупою. **(Горіх)**
17. Плодове дерево з довгими тонкими гілочками на яких дозрівають плоди, а також – темно-червоні соковиті ягоди цього дерева. **(Вишня)**
18. Дерево з оранжево-червоними ягодами, що ростуть гронами, а також – ягоди цього дерева. **(Горобина)**

Кросворд

«Лісові першоцвіти»



По горизонталі

1. Квітки невеликі, але їх багато. Пелюстки яскраво-голубого кольору з темними жилками. Коли розцвітають китиці цієї квітки стають дуже нарядними. Зацвітає у травні і цвіте майже все літо. **(Вероніка дібровна)**

2. Квіти схожі на золотисті вогники. Вони піднімаються назустріч сонцю на струнких ніжках. Розкритими їх можна побачити лише в яскравий сонячний день, а в похмуру погоду квітки закриваються, поникають, наче сумують за сонцем. Минає весна, і квітки відцвітають. Потім виростають листки, вкриті знизу ніжним білим пухом. Зверху листочок теплий, гладенький, а знизу – холодний. **(Мати-й-мачуха)**

3. Ця квітка сповіщає про прихід весни. Ніжні, схожі на невеличкі дзвоники, білосніжні квіти прикрашають ще зимовий ліс. Їх так назвали тому, що вони починають рости ще в лютому під сніговою ковдрою. А в березні на землі, яка тільки-но прокинулася від зимового сну, гойдаються сніжно-білі квіти. Зовні пелюстки трохи видовжені, ті, що в середині порожнини, з зеленою плямою. **(Підсніжник)**

4. Галявини, де цвітуть ці квіти, здаються золотистими. Листки м'якенькі, світло-зелені, з них, як з зелених долоньок, тягнуться до сонця квітки, що нагадують дитячі брязкальця. На тонькому бархатистому стебельці – букетик жовтих квіточок, схожих на маленькі дзвоники. Ростуть на галявинах, де багато сонця. **(Первоцвіт)**

5. Квітки цієї рослини бувають рожево-фіолетового, блідо-жовтого, білого кольорів. Вони невеличкі, але їх багато. Зібрані вони в пишні, рясні китиці. Красу рослини доповнюють різьблені, трійчасті листки. **(Ряст)**

6. Яку другу назву мають квіти жовті зірочки? **(Гусяча цибулька)**

По вертикалі

7. За красу і ніжність квіток її називають блакитною зірочкою. У кожній квітці шість тендітних блакитних пелюсток. Листки схожі на листки підсніжників – видовжені, яскраво-зелені. Квітки їх розкриваються, як тільки розтане сніг. **(Пролісок)**

8. На вкритому шовковистому волосками стебельці розкривається чарівна квітка фіолетового кольору, схожа на невеличкий тюльпан. Срібні волоски, наче шубка, захищають стебельце від заморозків і холоду, а квітка закривається і поникає. **(Сон-трава)**

9. Невеличкі скромні квіточки схожі на зірочку, зібрані зонтиком. Золотисті зірочки тягнуться до сонця на тонесенькому стебельці з вузькими зеленими листочками. Годують перших джмелів і бджілок. **(Жовта зірочка)**

10. Ці квіти особливі – наче букетик, зібраний самою природою. В ньому гарно поєднуються рожеві, фіолетові й сині кольори. Коли квітки розкриваються, вони рожеві. Мине небагато часу, і вони стають фіолетовими, а потім синіми. **(Медунка)**

11. Ніжні, фіолетового кольору, квітки, що піднімаються на тоньких стебельцях. Серединка квітки, наче крихітне вічко. Листки – схожі на маленькі розгорнуті долоньки. Мають чудовий запах. **(Фіалка)**

12. Росте під деревами і кущами. В травні серед пишного зеленого листя піднімаються квіткові стрілки, а на них, наче фарфорові дзвоники, висять білі духмяні квіти. Здається, тільки доторкнешся до них, задзвенять ніжним чарівним дзвоном. **(Конвалія)**