

An illustration of a white dove in flight, carrying a small white chick in its beak. Below them is a nest of pink flowers with green leaves. The background is white with pink geometric shapes on the sides.

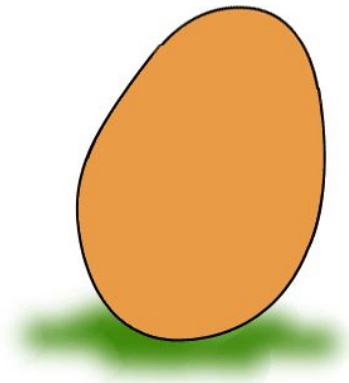
# Вчення пташенят

*Степанюк Лілія*  
*7-В клас*

Птахи, дуже здібні учні, проте безліч потрібних для повноцінного життя знань і умінь вони не набувають, а отримують у спадок подібно мурашкам і бджолам. Вроджених навичок і знань у пернатих досить багато. З кінця травня і в червні вже починають залишати свої гнізда перші виводки пташенят. У ці дні в приміських гаях і скверах постійно зустрічаються крихітні нетямущі горобчики, які насилу перепурхують за низькими кущика, молоденькі шпаки, дроздята. Перший час після вильоту з гніздечка пташенята цих птахів ще погано літають.

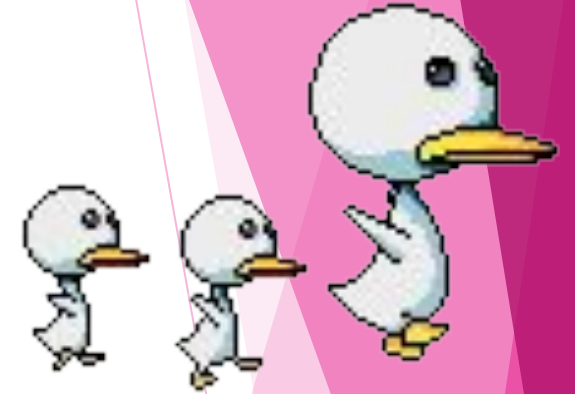


З безлічі книг, написаних любителями пернатих, можна дізнатися про те, як дорослі особини вчать літати молодняк. Зовсім недавно і орнітологи думали, що більшості пернатих потрібен якийсь час, щоб навчитися, повноцінно володіти своїми крилами. Але є птахи, наприклад, стрижі. які є винятком. У стрижів маленькі ніжки і досить довгі крила. Навіть дорослі особини не здатні злетіти



місця.

Якби пташенята стрижив вчилися літати, то це заняття закінчилося б для них плачевно. Стріжата легко можуть обійтися без попереднього навчання. В один із днів вони просто вивалюються з гнізда і, прекрасно володіючи своїми крилами, злітають у нескінченне небо. Вченим не давав спокою, приклад стрижив. Вони прийняли рішення перевірити, чи не зможуть й інші пернаті, також добре літати без всякого попереднього навчання. Для цієї мети вони поділили на дві партії голублять одного віку. На одних наділи дитячі носочки, прорізавши в них дірочки для лапок і голови.



У такому вбранні голубята не тільки літати, але крильцями рухати не могли. Іншу партію залишили на волі і от коли вольні голубята пройшли повний курс навчання, і досить добре оволоділи льотними навичками, з першої партії голублять зняли шкарпетки. Виявилось, що пташенята першої групи літали також добре як і другий. Правда, щоб виконати складні віражі або протистояти вітру, слідуючи за дорослими птахами, треба ще багато тренуватися, але це вже “вищий пілот”.



Птахи досить багато знань отримують без спеціального навчання, тобто у спадок. І все ж все передбачити природа не зуміла. Як, наприклад, дізнатися пташеняти, хто з найближчих сусідів ворог, а хто друг? Цьому потрібно вчитися. Молодняк багатьох видів пернатих боїться всіх живих істот і взагалі рухаються предметів, і тільки поступово навчаються, кого не треба боятися. Навпаки, молодняк галок ні перед ким і ні перед чим не відчувають страху. У перші деньки після вильоту зі свого гнізда батьки пильно стежать за безпекою своїх шпаченята.



Якщо раптом у небі з'явився яструб або неподалік підкрадається кіт, вони видають особливий скреготливий звук - сигнал тривоги. Одного уроку буває цілком достатньо, щоб молоді пернаті запам'ятали на все життя своїх ворогів. У старшому класі школи пташенятам доведеться ближче познайомитися зі своєю зграєю і гарненько запам'ятати, хто користується повагою і впливом в їх співтоваристві. Дізнатися голос батьків серед безлічі дуже схожих голосів або розпізнати качку-мати з десятків схожих на неї качок дуже складно. Людина навряд чи впорався б з такими завданнями



. На щастя, природа спростила малюкам процес навчання. Пристрій їх мозку таке, що вони сприймають багато навички в ті певні періоди, коли всі уроки запам'ятовуються миттєво.





Гусята, каченята, курчата відразу, як вилупляться, можуть активно рухатися. Цілком природно, для того щоб не загубитися, пташенятам необхідно запам'ятати, як виглядає їх мати. Малюки з народження вміють пересуватися слідом за будь-яким рухомим предметом. Перший зустрівся їм, після вилуплення, рухливий предмет, вони запам'ятовують, і вважають своєю матір'ю. Примітно, що це відбувається протягом 10 - 15 годин після появи на світ, надалі здатність запам'ятовувати безповоротно втрачається



*Дякую за увагу!*

